



**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista  
Estado de São Paulo**

**MEMORIAL DESCRITIVO**

OBRA: Pavimentação de trecho de via urbana.  
LOCAL : Rua Emiliano Vieira de Carvalho, s/n.º - CEP: 19715-020  
Distrito de Conceição de Monte Alegre.  
MUNICÍPIO: Paraguaçu Paulista - SP  
ART nº: 28027230211358255

**ESPECIFICAÇÕES DA OBRA**

**CANTEIRO DE OBRAS**

Execução e instalação de placa de obra em chapa de aço galvanizado medindo 4,00 m X 1,50 m.

**PAVIMENTAÇÃO**

**Serviço a ser executado – Preparação do subleito**

- SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO
- REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO
- A melhoria do sub - leito será feita com a superfície regularizada. A mesma deverá ser umedecida até que o material adquira o teor de umidade ótima para se ter uma compactação de no mínimo 95% do Proctor Normal.

**Serviço a ser executado – Base**

- EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE
- CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)
- TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM)



## **Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista Estado de São Paulo**

- EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.
  - A Base a ser executada será do tipo brita graduada com espessura de 0,20 m
  - Concluída a mistura da camada será regularizada para início das operações de compactação com utilização de rolo de pé-de-carneiro e regularização com motoniveladora.

### **Serviço a ser executado - Capa asfáltica**

- EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C
- TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000L EM RODOVIA - PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM
- TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100
- CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO AQUELENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM
- TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA
  - *Após a execução da base, será executada a imprimadura tipo impermeabilizante para a pavimentação com a utilização do asfalto diluído tipo CM-30 e imprimadura ligante com emulsão RR2C.*
  - *A camada de rolamento tipo Usinado a Quente.*
  - *A camada de rolamento CBUQ terá uma espessura após a compactação no mínimo de 0,04m (4,00 centímetros) obedecendo as normas do DER-SP quanto a qualidade do agregado e do material asfáltico .*

### **Serviços a serem executados – Guia/sarjeta e sarjetão**

- GUIA (MEIO-FIO) E SARJETAS CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA
- EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO MOLDADO IN LOCO
  - A implantação das guias será executada juntamente com a pavimentação com alinhamento e nivelamento definido pela topografia.
  - O sarjetão obedecerá ao projeto nas medidas e deverão ter nivelamento com a capa de rolamento.



**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista  
Estado de São Paulo**

**Serviço a ser executado – Passeio público**

- LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA  
- EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.

- Será executado complementação das calçadas de pedestre. Após a limpeza manual do terreno com bota fora na Usina de Reciclagem, será executado sobre um lastro de brita o piso em concreto espessura de 5 cm.
- Nas esquinas serão executadas rampas de acessibilidade obedecendo as normas técnicas da ABNT na legislação específica e no Decreto nº 5.296 de 02/12/2004

Paraguaçu Paulista - SP, 02 de dezembro de 2021

ELZA REGINA SALOMÃO  
Engenheira Civil  
CREA – 0601394056 – SP  
ART nº: 28027230211358255