



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRADÓPOLIS

ESTADO DE SÃO PAULO

Rua Tiradentes, 956 – Centro – CEP 14850-000 – PRADÓPOLIS – SP - Fone: (16) 3981-9900 e-mail: prefeitura@pradopolis.sp.gov.br

MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: Recapeamento Asfáltico em CBUQ

Local: Rua Tiradentes, Rua Coronel Junqueira e Rua Pereira Barreto – Centro - PRADÓPOLIS/SP

TRECHO DE RUAS A SEREM RECAPEADAS:

- **Trecho 01 – Rua Tiradentes:** Trecho entre a Rua São Martinho a Rua Castro Alves. Área Total: 5.123,52m²
- **Trecho 02 – Coronel Junqueira:** Trecho entre a Rua Campos Salles a Rua Rui Barbosa. Área Total: 2.295,37m²
- **Trecho 03 – Pereira Barreto:** Trecho entre a Rua Duque de Caxias a Rua Presidente Vargas. Área Total: 1.524,66m²

TOTAL = 8.943,55M²

1. RECAPEAMENTO ASFÁLTICO

1.1 PLACA DE OBRA: deverá ser instalada placa de identificação para obra em área visível definida pela equipe de Engenharia da Prefeitura Municipal, sendo uma Placa de 4.00 m de largura por 1.50 m de altura, no modelo do Governo do Estado de São Paulo.

1.2 VARRIÇÃO DE PAVIMENTO: A área deverá ser limpa para eliminação do pó e do material solto.

1.3- IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE: Consiste na aplicação de material betuminoso tipo RR 2C, tendo como finalidade a adesão á capa selante, sendo distribuído uniformemente com veículos dotados de barras de aspersão ou caneta aspersora, afim de cobrir totalmente a área a ser pavimentada.

As guias e sarjetas deverão ser protegidas para não serem atingidas pela emulsão asfáltica. Não será permitido tráfego de veículos sobre a superfície imprimida.

1.4 CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - (espessura de 3 cm acabado): A execução não deve ser efetuada em dias de chuva.

A superfície do pavimento que irá receber a mistura deverá estar com a sua imprimação aplicada e devidamente curada, antes da mistura ser esparramada. Será em concreto



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRADÓPOLIS

ESTADO DE SÃO PAULO

Rua Tiradentes, 956 – Centro – CEP 14850-000 – PRADÓPOLIS – SP - Fone: (16) 3981-9900 e-mail: prefeitura@pradopolis.sp.gov.br

betuminoso usinado a quente (CBUQ), uma mistura de agregados e betume, devidamente dosada e homogeneizada em usina em temperaturas de 120° á 150°. Tal mistura atende a todos os requisitos estabelecidos, que concerne aos vazios não preenchidos e depois de distribuída e compactada oferece boa impermeabilidade e resistência aos desgastes no pavimento, sendo sua aplicação com vibro acabadora e o acabamento final de compactação e alisamento com rolo vibratório chapa metálica autopropelido, também será utilizada mão-de-obra especializada, no sentido de auxiliar os recortes e aplicações de asfalto nas áreas onde não se consegue a aplicação com vibro acabadora.

As condições de acabamento da superfície serão apreciadas pela fiscalização. Em particular, serão avaliadas as condições de desempenho da camada, a qualidade das juntas executadas e a inexistência de marcas decorrentes da distribuição e/ou de compressão inadequada.

2. SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL

INTRODUÇÃO: Trata-se de Projeto para implantação de sinalização de Trânsito nas ruas e avenidas do município, das quais receberão recapeamento asfáltico em CBUQ. Para tanto foram considerados os sentidos de direção pré existentes, tendo as vias de circulação adjacentes, sinalização pré existente de mão de direção. As preferências nos cruzamentos também já se encontram implantadas.

Para a elaboração do projeto, foram observadas as disposições do Código de Trânsito Brasileiro, Lei nº 9.503 de 23 de setembro de 1997 e sua legislação complementar, sejam as Resoluções do CONTRAN e Portarias do DETRAN no que couberam.

2.1 e 2.2 PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL E COLUNA

A placa será em chapa de aço nº 16 galvanizado, com costura e sem emendas, com grapa anti-giro, conforme norma NBR 6591 contra corrosão, totalmente refletiva com película IA/IA, com braçadeiras e postes metálicos, diâmetro de 2 1/2" e comprimento de 3,6 m.

O tipo, diâmetro, medidas e locais de instalação das placas estão indicados no projeto.

2.3 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

As demarcações sobre o pavimento serão na cor branca e amarela, com tinta vinílica ou acrílica. Tem como função organizar o fluxo de veículos e pedestres, complementar os sinais verticais de regulamentação, advertência ou indicação.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRADÓPOLIS

ESTADO DE SÃO PAULO

Rua Tiradentes, 956 – Centro – CEP 14850-000 – PRADÓPOLIS – SP - Fone: (16) 3981-9900 e-mail: prefeitura@pradopolis.sp.gov.br

3. ONDULAÇÃO TRANSVERSAL

Será executada ondulação transversal em massa asfáltica, Lombada tipo A. Serão 3 lombadas na Rua Tiradentes, deverão ser executadas com 1,50m de largura e 8cm de altura, conforme indicado no projeto.

Pradópolis, 27 de julho de 2022.


Anderson Odair Rossi

Arquiteto e Urbanista CAU A32756-5

Diretor de Plan. Urb., Obras, Saneamento e Defesa