



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍ

ESTADO DE SÃO PAULO

MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA A SER REALIZADA: Recapeamento asfáltico em CBUQ.

MUNICÍPIO: ITAÍ

LOCAL DA OBRA:

Praça da Colonização Japonesa e Rua Jorge de Oliveira.

ÁREA TOTAL: 6.146,88 m²

RRT: 8597265

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS SERVIÇOS:

1 - SERVIÇOS PRELIMINARES.

A empresa contratada deverá instalar a placa de obra executada conforme modelo a ser indicado pelo Departamento de Engenharia e Obras e Serviços da Prefeitura Municipal de Itaipava, na metragem mínima de 3,00x2,00 metros.

2 – RECAPEAMENTO

- **VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO.**

Este item consiste na varrição de pavimento, para que sejam removidos todos os materiais imprestáveis, possibilitando uma melhor aderência do CBUQ.

- **IMPRIMISSÃO LIGANTE BETUMINOSA**

Consiste na aplicação de uma camada de emulsão asfáltica catiônica RR-2C, por meio de espargidor de asfalto pressurizado, sobre a superfície do pavimento existente, antes da aplicação da capa asfáltica de CBUQ (Concreto Betuminoso Usinado a Quente), objetivando promover a aderência entre o pavimento existente e a camada de recape a ser aplicada. A taxa de aplicação da emulsão do tipo RR-2C, deve situar-se em torno de 0,714 l/m².

- **CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE**

É uma mistura de agregado mineral graduado, material de enchimento (Filler) e material betuminoso, realizada a quente, em usina apropriada, de modo que o betume recubra uniformemente as partículas dos agregados.

Após confeccionada a mistura do Concreto Betuminoso na usina, a mesma deverá ser transportada por caminhões basculantes, providos de lonas para cobertura da mistura, evitando-se a umidade e a perda de temperatura. A temperatura da mistura deverá ser controlada no veículo e junto à pista, e liberada para espalhamento e compactação dentro da faixa de temperatura recomendada pelas normas técnicas.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍ

ESTADO DE SÃO PAULO

O espalhamento da mistura deverá obedecer a espessura de 0,03 m, no traço:

- 9,43 % de Pedra 1;
- 28,27 % de Pedrisco;
- 47,13 % de Pó de Pedra;
- 9,42 % de Areia fina;
- Emulsão Asfáltica CAP-20 (5,75% em relação ao peso do agregado);

A compactação das juntas de pavimentação deverá ser iniciada com o rolo chapa, e em cada camada, deverá ser feita um recobrimento de pelo menos metade da largura do rolo, sobre a superfície da camada espalhada anteriormente.

Itaí, 06 de Agosto de 2019.

Daniela da Silveira
Arquiteta e Urbanista
CAU A40077-7

Departamento de Engenharia, Obras e Serviços
Prefeitura Municipal de Itaí-SP