



MEMORIAL DESCRITIVO

EMPREENDIMENTO: REVITALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - PLANO DE APLICAÇÃO DO FUMEFI - PA 2021

Este memorial descritivo tem por finalidade, descrever a situação atual de algumas vias do município, bem como a situação proposta para o plano de recuperação e revitalização dessas vias, de forma a proporcionar aos usuários, segurança e conforto no deslocamento entre os bairros e principais vias do município.

Locais Beneficiados:

Ruas: Maria Aparecida Rúvulo; Profº Eng. Claudio Abraão; Francisca Antônia Leite; Antenor Lopes; Carlos de Carvalho; Honorina A. de Carvalho; Albino Francisco Figueiredo; Tito Temporim; Estrada dos Bandeirantes; Moreira Neto; e Travessa Maria Cândida Macedo.

Situação Atual

Atualmente estas vias encontram-se em péssimas condições de tráfego, com uma precária situação de conservação do pavimento, com guias, sarjetas e passeios deteriorados, dificultando o escoamento superficial das águas pluviais aos locais de captação, causando a deterioração do pavimento existente e transtornos aos usuários no tocante ao acesso aos bairros e as principais vias do município. Vale lembrar que os passeios estão totalmente irregulares e em péssima situação de acessibilidade, impedindo o acesso de cadeirantes e dificultando a locomoção da população.

Situação proposta

A proposta de recuperação e revitalização dessas vias visa garantir o conforto e segurança dos usuários, bem como a adequação dos passeios e a construção de rampas de acessibilidade, proporcionando também uma maior durabilidade na vida útil do pavimento.



Projetos

Os projetos de pavimentação e drenagem foram concebidos adotando-se os métodos utilizados pela Prefeitura do Município de São Paulo. Dessa forma, os pavimentos foram dimensionados segundo critérios e parâmetros do método de dimensionamento de pavimentos flexíveis (MD-1). Nos cálculos do sistema de micro drenagem foram adotados todos os parâmetros utilizados no município de São Paulo.

Descrição do Empreendimento

O empreendimento consiste na recuperação de guias, sarjetas, passeios e do pavimento asfáltico das **Ruas:** Maria Aparecida Rúvulo; Profº Eng. Claudio Abraão; Francisca Antônia Leite; Antenor Lopes; Carlos de Carvalho; Albino Francisco Figueiredo; Tito Temporim; Estrada dos Bandeirantes; Moreira Neto; e Travessa Maria Cândida Macedo, no Município de Ferraz de Vasconcelos. Segue abaixo descrição sucinta dos trechos e melhorias em cada local beneficiado:

Ruas Honorina A. de Carvalho; Maria Aparecida Rúvulo; Profº Eng. Claudio Abraão; Francisca Antônia Leite; Antenor Lopes; Carlos de Carvalho: Fresagem de pavimento asfáltico existente numa área de 3.838,54 m², reforço do subleito com fundação de rachão travado com bica corrida 1.537, 89 m³, reconstrução de guias e sarjetas, totalizando 1.288,68 m de guias e sarjetas, execução de 320, 10 m² de passeio em concreto, e execução de um novo pavimento asfáltico, consistindo em 15,00 cm de base de brita graduada, aplicação de 5,00 cm de base de Binder e aplicação de 5,00 cm de Concreto Betuminoso Usinado a Quente, em uma área de 4.572,80 m² de pavimentação nova.

ESTRADA DOS BANDEIRANTES: Fresagem de pavimento asfáltico existente numa área de 5.922,40 m² e execução de um novo pavimento asfáltico com aplicação de 5,00 cm de Concreto Betuminoso Usinado a Quente, em uma área de 5.922,40 m².

RUA TITO TEMPORIM: Fresagem de pavimento asfáltico existente numa área de 6.352,61 m² e execução de um novo pavimento asfáltico com aplicação de 5,00 cm de Concreto Betuminoso Usinado a Quente, em uma área de 6.352,61 m².



RUA MOREIRA NETO: Fresagem de pavimento asfáltico existente numa área de 996,74 m² e execução de um novo pavimento asfáltico com aplicação de 5,00 cm de Concreto Betuminoso Usinado a Quente, em uma área de 996,74 m².

AVENIDA ALBINO FRANCISCO FIGUEIREDO: Remoção e reconstrução de guias e sarjetas, totalizando 1.112,45 m de guias; Fresagem e recapeamento asfáltico numa área de 9.424,86 m², aplicação de 5,00 cm de Concreto Betuminoso Usinado a Quente, em uma área de 9.424,86 m²; Demolição de 624, 07 m² pavimento de concreto; Construção de 99,88 m³ sarjeta/tão de concreto; Reforma de boca de lobo simples e boca de lobo dupla.

Ferraz de Vasconcelos, 31 de agosto de 2021.

Antônio Carlos dos Santos Ferreira

Secretário Municipal de Obras e Habitação

CREASP: 0682484360 – CAU: A 25097-0