



## PREFEITURA MUNICIPAL DE INIMUTABA/MG

**PROPONENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE INIMUTABA /MG

**OBRA:** CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM DE PEDESTRE ELEVADA COM SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL

**LOCAL:** RUAS FRANCISCO PERÁCIO, ANTÔNIO PERÁCIO, ANTÔNIO DO AMPARO, GERALDO MAGALHÃES MASCARENHAS, AVENIDA SANTA CRUZ E PRAÇA CORONEL VICTOR MASCARENHAS, DIVERSOS BAIRROS DO MUNICÍPIO DE INIMUTABA/MG

### 1. JUSTIFICATIVA

A execução de passagem de pedestre elevada com sinalização vertical e horizontal consta como uma das prioridades do município, tendo por objetivo principal proporcionar melhores condições de acessibilidade, conforto e segurança na circulação e travessia dos pedestres nas vias públicas. Além disso, as passagens elevadas funcionam como uma medida de moderação de tráfego, contribuindo para que o uso compartilhado da via seja feito de forma segura para todos, principalmente, para os pedestres. Vale destacar, que a utilização de travessias elevadas já é disposta pelo CONTRAN (Conselho Nacional de Trânsito), na resolução 738/2014, que estabelece os padrões e critérios para a instalação das mesmas em vias públicas.

### 2. OBJETIVO

O objetivo deste memorial é definir o escopo dos serviços a serem realizados para a Obra de Construção de Passagem de Pedestre Elevada com Sinalização Vertical e Horizontal, nas Ruas Francisco Perácio, Antônio Perácio, Antônio do Amparo, Geraldo Magalhães Mascarenhas, Avenida Santa Cruz e Praça Coronel Victor Mascarenhas, no município de Inimutaba/MG.

### 3. FISCALIZAÇÃO

Esta obra será fiscalizada pelo Departamento de Obras, Urbanismo e Transportes desta Prefeitura, sendo o Responsável Técnico o Engenheiro Athanase Papispyrou Saint'Yves – CREA/MG 292.433. Tendo como atribuição à fiscalização para a execução da obra conforme os Projetos, Memorial Descritivo, Planilha Orçamentária e Cronograma Físico/Financeiro aprovados pelos Órgãos competentes.

### 4. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:

#### ***4.1. PASSAGEM ELEVADA- PAVIMENTAÇÃO EM TSD***

- Inicialmente, em toda área de instalação da passagem elevada será executada limpeza de superfície com jato de alta pressão.
- Após a limpeza será executada pintura de ligação com o fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso – (RR-2C).
- Posteriormente será executada o Pré-misturado a frio – PMF. O serviço inclui usinagem, aplicação, espalhamento e compactação, fornecimento dos agregados e material betuminoso, exclui transporte dos agregados e do material betuminoso até usina e da massa pronta até a pista).



## PREFEITURA MUNICIPAL DE INIMUTABA/MG

- Será executado transporte de material de qualquer natureza. Distância média de transporte  $\geq 50,10$  km. (Transporte do RR-2C para Pintura de Ligação - (SARZEDO a INIMUTABA) - DMT=187 KM).
- Será executado transporte de material de qualquer natureza. Distância média de transporte  $\geq 50,10$  km (Transporte do RL-1C para o PMF - (SARZEDO a INIMUTABA) - DMT=187 KM).
- Será executado transporte de agregados para conservação. Distância média de transporte de 10,10 a 15,00 km – (Transporte de Brita- (CURVELO A INIMUTABA) - DMT = 15 km)
- Será executado Transporte de agregados para conservação. Distância média de transporte de 40,10 a 50,00 km - (Transporte de Areia- (PRESIDENTE JUSCELINO A INIMUTABA) - DMT=38km).
- Será executado Transporte de Pré-misturado a Frio. Distância média de transporte  $\leq 10,0$  km (Densidade material solto). (Transporte do PMF - (USINA A OBRA) - DMT = 5 KM).

### 4.2. SINALIZAÇÃO

- Será executada pintura de faixa de pedestre ou zebra tinta retrorefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, e = 30 cm,
- Será fornecida placa de aço carbono com película refletiva grau diamante tipo X da ABNT - Placa octogonal, incluindo execução e transporte de todos os materiais, inclusive postes de sustentação de madeira pintado).

### 5. CONSIDERAÇÕES GERAIS

- Todos os serviços preliminares e complementares que primem pela qualidade e segurança das obras, mesmo não indicados na planilha de quantitativo e custos, são de responsabilidade do executor das obras.
- Quaisquer dúvidas deverão ser sanadas na Visita Técnica.
- A obra, depois de executada, será devidamente limpa e desprovida de qualquer material excedente ou entulho. A limpeza será executada pelo contratado, de forma que após seu término, a rua possa ser utilizada.

INIMUTABA/MG, 26 DE JANEIRO DE 2024.

**Athanase Leon Papaspyrou Saint'Yves**  
ENGENHEIRO CIVIL -CREA MG 292.433  
ALEPASY- ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.