



Prefeitura Municipal de Entre Rios de Minas
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ: 20.356.747/0001-94 INSCRIÇÃO ESTADUAL: ISENTA
Pça. Cel. Joaquim Resende, 69 – Centro – Entre Rios de Minas – MG – CEP.: 35490-000
Tel: (031) 3751-1232

MEMORIAL DESCRITIVO

A obra em questão trata da pavimentação da Rua Luiz Fernandes Rodrigues, com 179,85 metros de extensão e 12 metros de largura (pista de rolamento e passeio) no bairro Padre Vitor.

PLACA DE OBRA

Inicialmente será colocada uma placa de obra em aço galvanizado de 1,5 m x 3,0 m no padrão estabelecido pelo Governo Federal.

DRENAGEM

Para garantir uma melhor coleta das águas pluviais, serão construídas 11 bocas de lobo em alvenaria de tijolo maciço, revestida com argamassa de cimento 1:3, sobre lastro de concreto 10 cm e tampa de concreto armado.

Há uma rede pluvial instalada ao longo da Rua Luiz Fernandes Rodrigues, que foi construída sem que houvesse sido executado as obras de pavimentação necessárias e com um dimensionamento inferior ao recomendado para comportar o volume de água recorrente no local em ocasião das chuvas e que está completamente entupida por lixos, entulhos, vegetação, solos, entre outros materiais; assim sendo, a rede de água pluvial será isolada e uma nova rede será construída com as ramificações feitas com tubos de concreto de Ø 400 mm, onde o fundo das valas serão compactados e revestidos com berço de concreto magro e rede coletora com tubos de concreto de Ø 600 mm e Ø 800 mm com o fundo das valas sendo compactados e revestidos com berço de concreto magro e ainda 06 poços de visitas ao longo da rede coletora, tudo conforme especificações previstas em projeto, memoriais e planilha orçamentárias.

PAVIMENTAÇÃO

As vias serão de 12 metros totais, sendo 8,00 metros de pista de rolamento, 0,50 m de sarjeta em ambos os lados e 1,5 m de passeio de cada lado.

Haverá meio-fio moldado no local, juntamente com a sarjeta, em concreto de 15 Mpa, com base de 0,65 m (sendo 0,15m de meio-fio e 0,50m de sarjeta), e 0,30 m de altura em traço de 1:3,5 (cimento e areia).

A pista de rolamento será pavimentada com paralelepípedos de pedra gnaiss assentada sobre colchão de areia de 10 cm.

Para o travamentos das peças do calçamento, serão executados meio-fio de 8,00 m de comprimento a cada 15,0 metros conforme projeto anexo.



Prefeitura Municipal de Entre Rios de Minas
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ: 20.356.747/0001-94 INSCRIÇÃO ESTADUAL: ISENTA
Pça. Cel. Joaquim Resende, 69 – Centro – Entre Rios de Minas – MG – CEP.: 35490-000
Tel: (031) 3751-1232

O passeio será de 1,5 m nos dois lados da via; após a regularização do local, será composto concreto com acabamento rústico e junta de dilatação a cada 2,0 metros. A espessura do passeio será de 7 cm.

LIMPEZA

Após o término da obra, o local deverá ser limpo e entregue.

Entre Rios de Minas, 10 de Abril de 2016.

Juliana Pinheiro Barbosa
Eng. Civil - CREA 150 110 / D