

MEMORIAL DESCRITIVO

01 – DADOS DA OBRA

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARAÇU DE MINAS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE SEXTAVADO

LOCAL: Campo Santo Antônio – Rua 01, Ferreira – Ruas 02 e 03

MUNICÍPIO: Taquaraçu de Minas (MG)

COORDENADAS: UTM

Rua 01 – Campo Santo Antônio: Início do trecho: 23k 633151 7818676
Final do trecho: 23k 633160 7818371

Rua 02 – Ferreira: Início do trecho: 23k 636243 7820664
Final do trecho: 23k 636040 7820563

Rua 03 – Ferreira: Início do trecho: 23k 635869 7820281
Final do trecho: 23k 635656 7820342

EXTENSÃO TOTAL DO TRECHO: 840 M

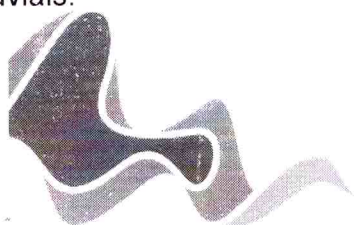
LARGURA DA VIA DAS RUAS 01 E 03: 4 M

LARGURA DA VIA DA RUA 02: 5 M

02 – CONSIDERAÇÕES GERAIS

A prefeitura no intuito de implementar melhorias no seu sistema de infraestrutura viária, pretende ampliar o sistema de pavimentação de estrada vicinal, onde existe grande dificuldade de acesso no período de chuva.

Com este plano de obras, pretende estender os benefícios dando a sua população melhores condições de circulação pelas vias públicas, mesmo em situações hidrometeorológicas adversas. Objetiva-se por outro lado, a conservação do solo urbano através de controle de erosão conduzindo adequadamente as águas pluviais.



O memorial descritivo refere-se a obra “Pavimentação de ruas do Campo Santo Antônio em Taquaraçu de Minas.

Este documento tem a finalidade de descrever as obras a serem realizadas. Toda e qualquer dúvida que ocorrer durante a execução da obra, ou conflitos entre os projetos ou intenções de alteração, deverá ser verificada junto aos autores dos projetos e da equipe de fiscalização do município.

02.01 - NORMAS

Fazem parte integrante deste, independente de transcrição, todas as normas, especificações e métodos da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) que tenham relação com os serviços objeto do contrato.

02.02 - ASSISTÊNCIA TÉCNICA E ADMINISTRATIVA

A empreiteira obriga-se saber as responsabilidades legais vigentes, prestar toda assistência técnica e administrativa necessária a fim de imprimir andamento conveniente à obra.

A responsabilidade técnica da obra será de Profissional pertencente ao quadro de pessoal e devidamente habilitado e registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA.

03 – SERVIÇOS PRELIMINARES

A placa de obra deverá ter seu layout aprovado e ser fornecida antes do início do serviço, alocada em local indicado pela fiscalização com as inscrições no modelo padrão.

04 – SERVIÇO E TERRAPLENAGEM

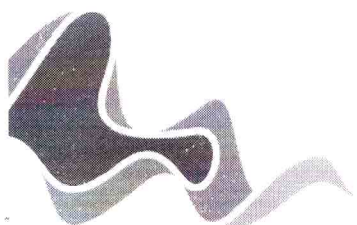
O terreno deverá ser regularizado e compactado com rolo vibratório a fim de evitar depressões ou outras irregularidade no leito estradal.

05 – DRENAGEM PLUVIAL

A guia de meio fio deverá ser reto, em concreto com $F_{ck} = 20$ Mpa, pré moldado, padrão DER-MG, inclusive escavação, apiloamento e transporte com retirada do material escavado.

06 – CALÇAMENTO

Os transportes dos bloquetes ficarão a cargo da contratada até os locais das obras.



Sobre o leito devidamente compactado e preparado, será espalhada uma camada solta e uniforme de areia, previamente aprovada pela fiscalização, numa espessura de 06 cm. Feito isso, as peças serão distribuídas, ao longo do subleito.

Os bloquetes terão espessura de 6 cm, Fck: 35 Mpa e serão assentados sobre a base e rejuntados com areia ou pó de pedra.

Após concluído o assentamento, deverá ser executado a compactação com rolo liso ou compactador manual. A pavimentação não deverá ser executada quando o material do colchão estiver saturado em decorrência de chuvas. Deve-se aguardar para que o colchão volte a uma umidade ideal de calçamento.

LUCCA DE
SOUZA

FONTANA:09
889325632

Assinado de forma
digital por LUCCA DE
SOUZA
FONTANA:09889325632
Dados: 2023.11.27
20:53:15 -03'00'

Lucca de Souza Fontana
CREA 238.220/D
Engº. Civil

Marcílio Bezerra da Cruz
Prefeito Municipal

Taquaraçu de Minas, 24 de novembro de 2023

