

# PROJETO BÁSICO

PAVIMENTAÇÃO DE VIAS NA VILA PA FUTURA

AV PRINCIPAL

(Santa Maria das Barreiras) / PA

Março / 2019

# PROJETO BÁSICO – PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO

VILA PA FUTURA – (Santa Maria das Barreiras) / PA

## 1 - INTRODUÇÃO

Com base nos fundamentos no art. 7º da Lei nº 8.666 de 21.06.93 e suas alterações posteriores, este projeto básico visa fornecer elementos e subsídios que possibilitem viabilizar o fornecimento de mão de obra para as **Obras de Pavimentação de Vias em Paralelepípedo na Vila PA FUTURA, no município de Santa Maria das Barreiras**, como abaixo relacionadas.

Essas obras serão executadas em conformidade com a metodologia e especificações anexas, em consonância com as Normas Técnicas Brasileiras vigentes .

## 1- APRESENTAÇÃO

Este Projeto prevê a Pavimentação de Vias em Paralelepípedo com Área de 2,800,00 m<sup>2</sup>, na Vila PA FUTURA ,Município de Santa Maria das Barreiras.

## 2 – CONCEPÇÃO DO PROJETO

A Pavimentação em Paralelepípedo a ser construída terá área de 2.800.00 m<sup>2</sup> , com meio fio e sarjeta , os serviços de construção ocorrerão conforme especificações técnicas anexas.

## 3- DESCRIÇÃO

Generalidades.

O presente memorial descritivo descreve de um modo geral os trabalhos necessários ao fornecimento de mão de obra para a execução da Obra de Pavimentação com Serviços Preliminares, e Pavimentação

Serviços Iniciais

Os Serviços iniciais consistirão na colocação de placa de identificação da obra , na Limpeza mecanizada da via, na carga , transporte e descarga de entulho e na locação da obra

Terraplenagem

Consiste nos serviços de movimentação de terra, regularização e execução de base.

Drenagem Superficial

Consiste nos serviços de escavação e execução de meio fio e sarjeta.

Pavimentação

Consiste nos serviços de assentamento de paralelepípedo e rejuntamento

A obra será entregue perfeitamente limpa

## OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

- Todos os empreiteiros deverão por obrigação acatar as ordens da fiscalização da obra
- Qualquer sobra de material existente por ocasião do término dos serviços deverá ser retirada imediatamente do local da obra
- Toda e qualquer modificação que venha a surgir por ocasião dos serviços deverá ser comunicada antecipadamente a Prefeitura, através de ofício para que sejam tomadas as medidas cabíveis.

## 5 - APOIO INSTITUCIONAL

As instituições que darão apoio na viabilidade do empreendimento são:

- Prefeitura Municipal de Santa Maria das Barreiras no financiamento da obra, na realização dos procedimentos licitatórios, contratação de empresas, pagamentos devidos, fiscalização e recebimento das obras, bem como apoio logístico, social e técnico ao empreendimento.

Também poderão ser envolvidos os municípios locais, principalmente suas lideranças, buscando desta forma atender amplamente aos interesses dos que vão efetivamente utilizar as vias.

## 6 - SOLUÇÃO ALTERNATIVA E AVALIAÇÃO DOS BENEFÍCIOS SOCIAIS

Considerando o diagnóstico das áreas envolvidas e também a necessidade de melhorar as Vias urbanas do município, propõe-se a Pavimentação de vias, com execução de serviços que proporcionem melhores condições de trânsito e moradia as pessoas.

A solução ora apresentada, em nosso entendimento, se apresenta como uma alternativa viável para a questão, uma vez que possibilita, em curto prazo, uma resposta quase imediata aos reclames da comunidade local em relação as obras de melhorias das Vias.

Quanto aos benefícios, entendemos que o mais relevante é que a Pavimentação das Vias proporcionará aos municípios melhores condições de trafegabilidade e a população em geral mais qualidade de vida e saúde.

O presente projeto básico foi estimado no montante de:

PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO	Número de famílias beneficiadas	Custo total da obra (R\$)	Custo por família (R\$ / fam)
CONSTRUÇÃO	50	91.672,14	1.833,44
<b>Total</b>	<b>50</b>	<b>91.672,14</b>	<b>1.833,44</b>

## 7 - PRAZO DE EXECUÇÃO DAS OBRAS

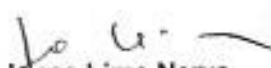
Para a realização completa das obras objeto deste Projeto Básico, estima-se o prazo de execução em 120(Cento e Vinte) dias corridos. O prazo de vigência será o prazo de execução adicionado em mais 45 (quarenta e cinco) dias corridos para realização dos procedimentos licitatórios.

## 8 - ANEXOS DO PROJETO BÁSICO

O presente projeto básico referente é composto pelos seguintes itens:

- Especificações Técnicas e Metodologia Executiva Básica;
- Planilha Orçamentária de Quantitativos e Preços Referenciais;
- Memorial Descritivo
- Memória de Cálculo
- Projetos;

Santa Maria das Barreiras, Março de 2019.

  
**Jonas Lima Nerys**  
Engenheiro Civil  
CREA Nº 4.794/D-GO  
Jonas Lima Nerys  
Eng. Civil

Considerando as informações técnicas contidas neste projeto básico e o que determina o Art. 7 da Lei n.º 8.666/93 e demais legislações vigentes que regem a matéria, o Exmº Sr. José Barbosa de Faria, Prefeito Municipal, resolve:

- a) APROVAR o Projeto Básico e o Plano de Trabalho referente à **Fornecimento de Mão de Obra de Pavimentação de Vias em Paralelepípedo localizada na Vila PA FUTURA município de Santa Maria das Barreiras – PA;**
- b) APROVAR e garantir a disponibilidade orçamentária da estimativa de custo de R\$ 91.672,14 (Noventa e Um Mil, Seiscentos e Setenta e Dois Reais e Quatro Centavos) financiados pela Prefeitura Municipal de Santa Maria das Barreiras;

Santa Maria das Barreiras Março de 2019.



**José Barbosa de Faria**  
Prefeito Municipal  
P.M.Santa Maria das Barreiras