PROJETO BÁSICO

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE 7.199,00 M² DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM VIAS PÚBLICAS, NA ZONA URBANA E RURAL DO MUNICÍPIO *DE PARNAÍBA - PI*

MAIO/2026

Secretaria do Desenvolvimento Econômico – SDE
Rua Heitor Castelo Branco, nº 2438 – Centro (Sul)
CEP: 64001-320 · Teresina-PI
E-mail: sde@sde.pi.gov.br – www.sde.pi.gov.br

ÍNDICE

1.0 – APRESENTAÇÃO

2.0 – JUSTIFICATIVA

3.0 – OBJETIVOS

4.0 – METAS

5.0 – PARAMÊTROS DO ORÇAMENTO

6.0 – RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

7.0 – MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA OBRA

1.0 – APRESENTAÇÃO

O presente projeto faz parte do Plano de Ação proposto por esta administração, que prevê a pavimentação de vias públicas, sendo dois trechos de rua localizados no município de **PARNAÍBA - PI**. A fim de assegurar a execução deste projeto, cuja principal meta é levar benfeitorias para a comunidade.

A implantação da **EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE 7.199,00 M² DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM VIAS PÚBLICAS, NA ZONA RURAL E URBANA DO MUNICÍPIO DE PARNAÍBA - PI**, sendo executado um trecho da **RUA DOM PEDRO I,** localizado no **BAIRRO PRIMAVERA,** e outro trecho executado na **RUA DAS FLORES,** localizado no **KM 16 da BR-343,** tem como objetivo melhorar a qualidade de vida da população uma vez que o pavimento de paralelepípedos é considerado ecologicamente correto, pois permitem a infiltração de água da chuva recarregando o lençol freático e minimizando os efeitos de enchentes. Além de absorver menos calor, propiciam o crescimento de determinadas gramíneas que, além de ajudar a diminuir a temperatura, captam CO^2 que é expelido pelos carros, partículas coloidais carregadas de nutrientes que poluem os cursos d'água.

2.0 – JUSTIFICATIVA

Com a intervenção nas áreas surgem relevantes benefícios não só em relação à saúde, mas, também, relacionados ao trânsito e a urbanização, evitando-se inclusive, erosões e transtornos aos transeuntes. Para corrigir o quadro exposto a Secretaria do Desenvolvimento Econômico - SDE propõe pavimentar as vias identificadas proporcionando melhores dias de vida à população beneficiada.

3.0 – OBJETIVOS

Diante da grande importância da presente obra para a população local, tem-se a mesma como principais objetivos:

- Proporcionar melhores condições de vida da comunidade em geral;
- Urbanização destas áreas, melhorando as condições de tráfego e escoamento do trânsito.

4.0 – META

O projeto que ora se apresenta, trata-se da **EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE 7.199,00 M² DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM VIAS PÚBLICAS, NA ZONA RURAL E URBANA DO MUNICÍPIO DE PARNAÍBA - PI**, sendo executado um trecho da **RUA DOM PEDRO I,** localizado no **BAIRRO PRIMAVERA,** e outro trecho executado na **RUA DAS FLORES,** localizado no **KM 16 da BR-343**, com extensão e área conforme quadro abaixo.

DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	CABEÇA DE RUA (m²)	ÁREA (m²)
RUA DOM PEDRO I, BAIRRO PRIMAVERA, zona urbana do município de **PARNAÍBA - PI.**	732,00	7,00	0,00	5.124,00
RUA DAS FLORES, KM 16 da BR-343, zona rural do município de **PARNAÍBA - PI.**	403,00	5,00	0,00	2.015,00
RUA DAS FLORES, KM 16 da BR-343, zona rural do município de **PARNAÍBA - PI.**	10,00	6,00	0,00	60,00
ÁREA TOTAL DE PAVIMENTAÇÃO	**1.145,00**			**7.199,00**

COORDENADAS DO PROJETO:

• **RUA DOM PEDRO I,** BAIRRO PRIMAVERA, zona urbana do município de **PARNAÍBA - PI**

→ **Ponto Inicial:**

Latitude: -2.949356°

Longitude: -41.765585°

→ **Ponto Final:**

Latitude: -2.955864°

Longitude: -41.767444°

- **RUA DAS FLORES,** KM 16 da BR-343, zona rural do município de **PARNAÍBA – PI**

→ **Ponto Inicial:**

Latitude: -3.039044°

Longitude: -41.772949°

→ **Ponto Inicial:**

Latitude: -3.038294°

Longitude: -41.769335°

5.0 – PARÂMETROS DO ORÇAMENTO

Os custos para implantação desta obra no município contêm todas as despesas decorrentes de mão-de-obra, encargos sociais, materiais de construção, equipamentos, transportes, fretes, taxas e impostos. As composições de preços unitários do orçamento foram montadas com base na referência de custo do **SINAPI-PI e SICRO3-PI**.

6.0 – RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

• **RUA DOM PEDRO I,** BAIRRO PRIMAVERA, zona urbana do município de **PARNAÍBA - PI**



INÍCIO DA RUA



FINAL DA RUA

• **RUA DAS FLORES,** KM 16 da BR-343, zona rural do município de **PARNAÍBA-PI**



INÍCIO DA RUA



FINAL DA RUA

7.0 – MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA OBRA



COORDENADAS DA RUA DOM PEDRO I, BAIRRO PRIMAVERA – ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE PARNAÍBA - PI

→ Ponto Inicial:

Latitude: -2.949356°

Longitude: -41.765585°

→ Ponto Final:

Latitude: -2.955864°

Longitude: -41.767444°



COORDENADAS DA RUA DAS FLORES, KM 16 DA BR 343 – ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PARNAÍBA - PI

→ Ponto Inicial:

Latitude: -3.039044°

Longitude: -41.772949°

→ Ponto Final:

Latitude: -3.038294°

Longitude: -41.769335°

HELDER DA COSTA BORBA:05200539315

Assinado de forma digital por HELDER DA COSTA BORBA:05200539315
Dados: 2026.06.03 09:38:35 -03'00'