



PROJETO BÁSICO

PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DAS RUAS:

- RUA EXPEDITO JOSÉ**
- RUA JOSÉ DE FREITAS**
- RUA NOVA OLINDA**
- RUA PROJETADA 19**
- RUA VEREADOR FRANCISCO BRÁS**

NO BAIRRO N. S. DAS MERCÊS, ZONA URBANA DO

MUNICÍPIO DE JAICÓS - PI

JULHO/2025



ÍNDICE

1.0 – APRESENTAÇÃO

2.0 – JUSTIFICATIVA

3.0 – OBJETIVOS

4.0 – METAS

5.0 – PARAMÉTROS DO ORÇAMENTO

6.0 – RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

7.0 – MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA OBRA

8.0 – ANEXOS

9.0 – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



1.0 – APRESENTAÇÃO

O presente projeto faz parte do Plano de Ação proposto por esta administração, que prevê a pavimentação de vias públicas na zona urbana do município de **JAICÓS - PI**. A fim de assegurar a execução deste projeto, cuja principal meta é levar benfeitorias para o Bairro.

A implantação de pavimentação em paralelepípedo na RUA EXPEDITO JOSÉ, RUA JOSÉ DE FREITAS, RUA PROJETADA 19, RUA NOVA OLINDA e RUA VEREADOR FRANCISCO BRÁS no Bairro N. S. das MERCÊS, zona urbana do município de **JAICÓS - PI**, 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 CO₂ 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 de 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 (bairro) em geral;
- Urbanização desta área, melhorando as condições de tráfego e escoamento do trânsito.



4.0 – META

O projeto que ora se apresenta, trata-se de pavimentação em paralelepípedo na RUA EXPEDITO JOSÉ, RUA JOSÉ DE FREITAS, RUA PROJETADA 19, RUA NOVA OLINDA e RUA VEREADOR FRANCISCO BRÁS no Bairro N. S. das MERCÊS, zona urbana do município de **JAICÓS – PI**, com extensão e área conforme quadro abaixo.

DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	CABEÇA DE RUA (m ²)	ÁREA (m ²)
RUA EXPEDITO JOSÉ – BAIRRO N. S. das MERCÊS – JAICÓS – PI .	86,90	6,00	0,00	521,40
RUA JOSÉ DE FREITAS – BAIRRO N. S. das MERCÊS – JAICÓS – PI .	262,00	6,00	0,00	1.572,00
RUA NOVA OLINDA – BAIRRO N. S. das MERCÊS – JAICÓS – PI .	82,30	6,00	0,00	493,80
RUA PROJETADA 19 – BAIRRO N. S. das MERCÊS – JAICÓS – PI .	80,30	6,00	0,00	481,80
RUA VEREADOR FRANCISCO BRÁS – BAIRRO N. S. das MERCÊS – JAICÓS – PI .	135,00	6,00	0,00	810,00
ÁREA TOTAL DE PAVIMENTAÇÃO	646,50			3.879,00

COORDENADAS DO PROJETO:

- RUA EXPEDITO JOSÉ – BAIRRO N. S. das MERCÊS – **JAICÓS – PI**.

→ **Ponto Inicial:**

Latitude: -7° 22'7.80"S

Longitude: -41° 8'26,81"O

→ **Ponto Final:**

Latitude: -7° 22'9,57"S

Longitude: -41° 8'23,25"O

- RUA JOSÉ DE FREITAS – BAIRRO N. S. das MERCÊS – **JAICÓS – PI**.

→ **Ponto Inicial:**

Latitude: -7° 22'10,21"S

Longitude: -41° 8'25,39"O



→ **Ponto Final:**

Latitude: -7° 22'3,97"S

Longitude: -41° 8'19,59"O

- RUA NOVA OLINDA – BAIRRO N. S. das MERCÊS – **JAICÓS – PI.**

→ **Ponto Inicial:**

Latitude: -7° 22'7,80"S

Longitude: -41° 8'26,81"O

→ **Ponto Final:**

Latitude: -7° 22'9,57"S

Longitude: -41° 8'24,80"O

- RUA PROJETADA 19 – BAIRRO N. S. das MERCÊS – **JAICÓS – PI.**

→ **Ponto Inicial:**

Latitude: -7° 22'9,52"S

Longitude: -41° 8'28,36"O

→ **Ponto Final:**

Latitude: -7° 22'10,95"S

Longitude: -41° 8'26,33"O

- RUA VEREADOR FRANCISCO BRÁS – BAIRRO N. S. das MERCÊS – **JAICÓS – PI.**

→ **Ponto Inicial:**

Latitude: -7° 22'8,68"S

Longitude: -41° 8'30,66"O

→ **Ponto Final:**

Latitude: -7° 22'12,74"S

Longitude: -41° 8'32,28"O



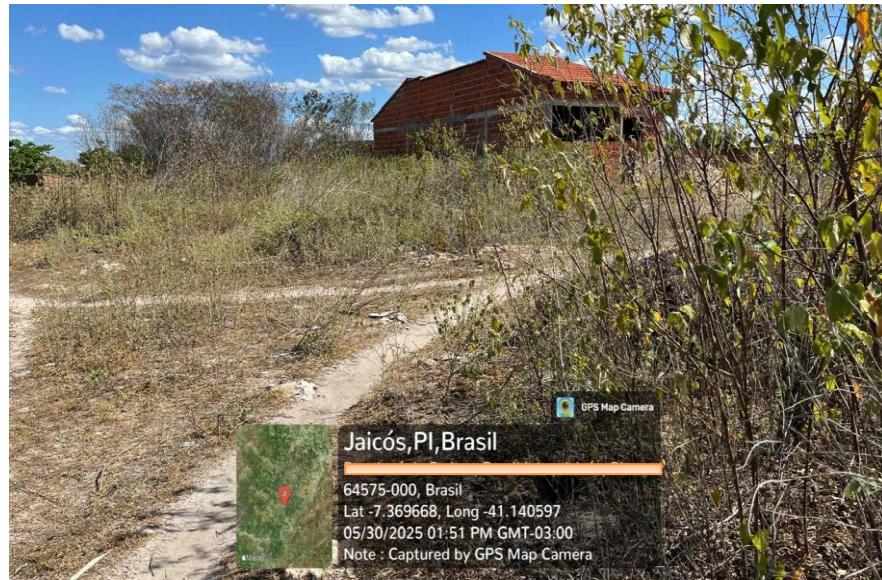
5.0 – PARÂMETROS DO ORÇAMENTO

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.

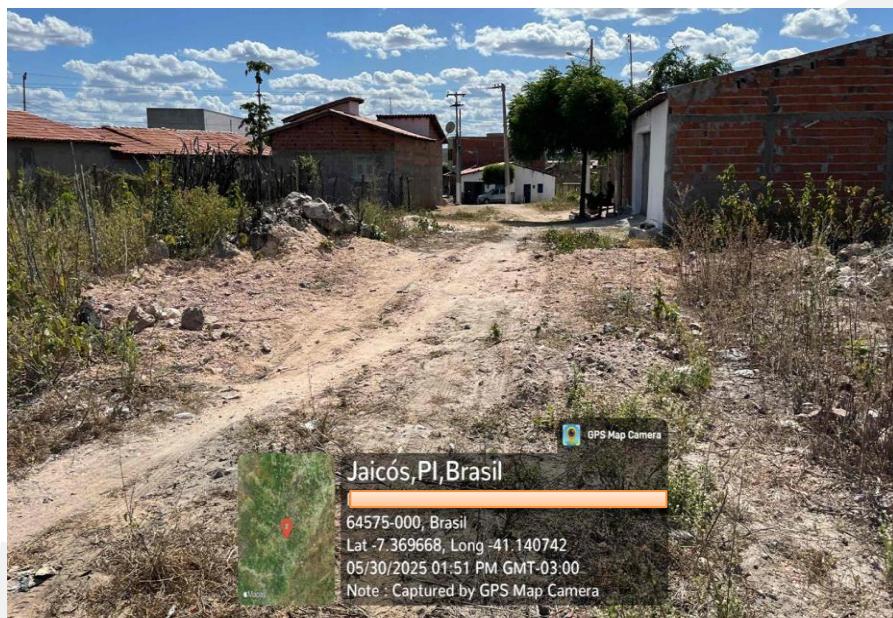


6.0 – RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

• RUA EXPEDITO JOSÉ – BAIRRO N. S. das MERCÊS – JAICÓS – PI.



• RUA NOVA OLINDA – BAIRRO N. S. das MERCÊS – JAICÓS – PI.



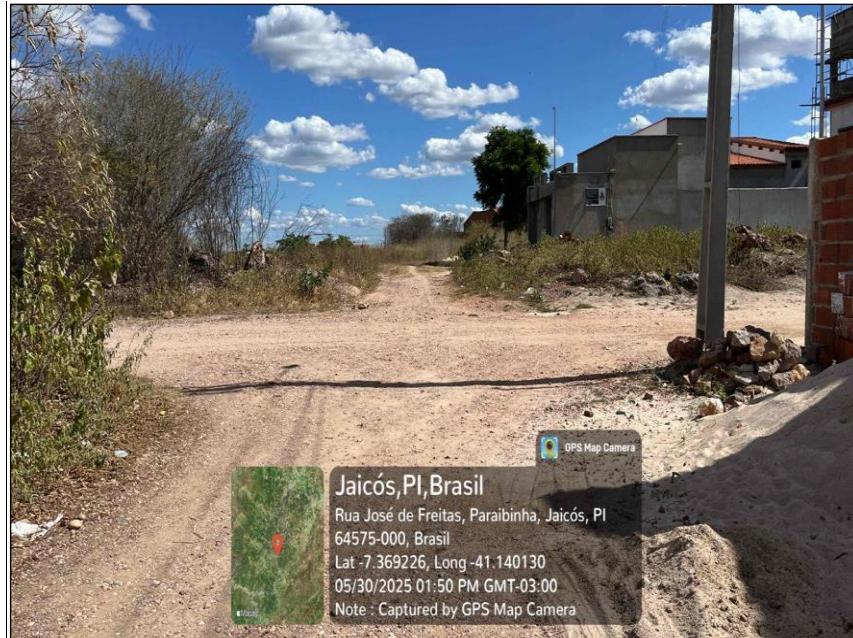


SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



CONT.

• RUA JOSÉ DE FREITAS – BAIRRO N. S. das MERCÊS – JAICÓS – PI.





CONT.

• RUA PROJETADA 19 – BAIRRO N. S. das MERCÊS – JAICÓS – PI.



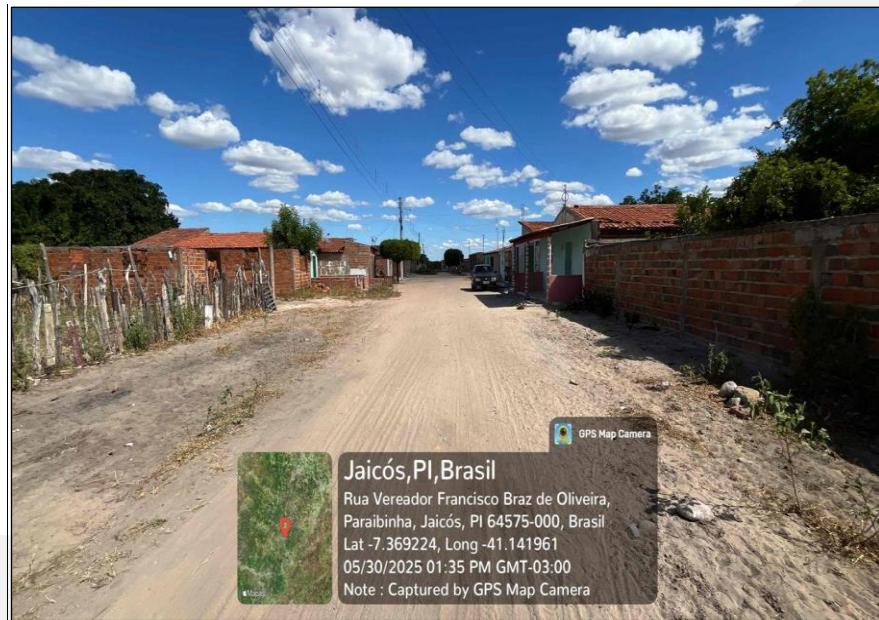


SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



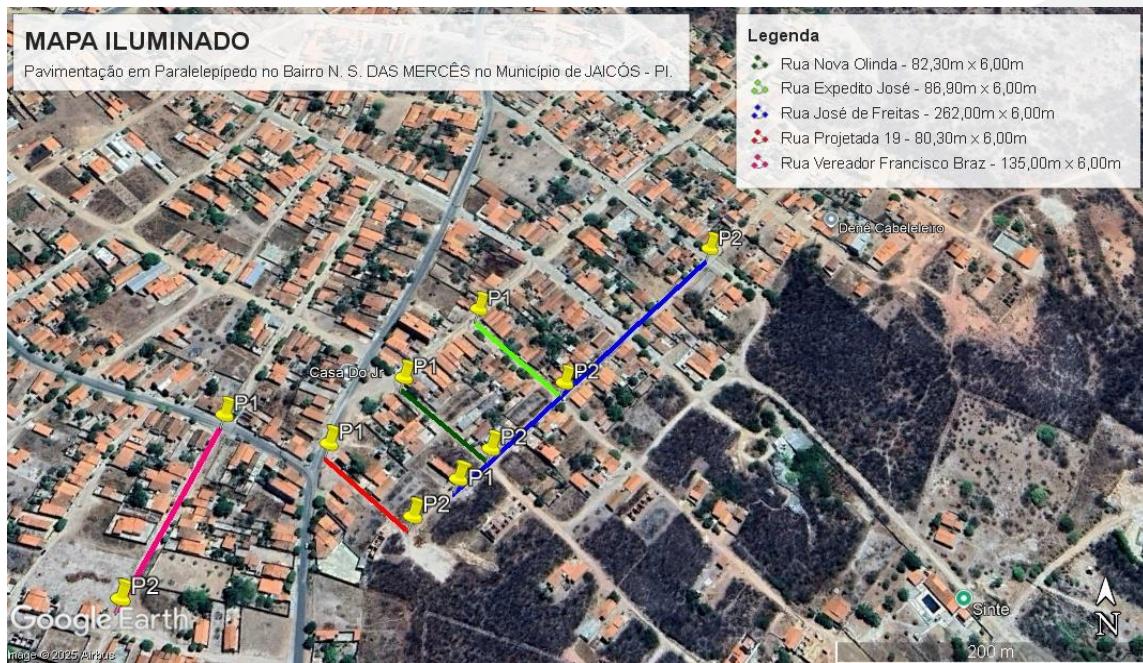
CONT.

• RUA VEREADOR FRANCISCO BRÁS – BAIRRO N. S. das MERCÊS – JAICÓS – PI.





7.0 – MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA OBRA





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO - SDE



8.0 – ANEXOS



**SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE**



9.0 - PLANILHAS ORÇAMENTÁRIA

Documento assinado digitalmente
gov.br JOSE RIBAMAR DE BRITO SILVA
Data: 17/07/2025 12:58:48-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>