



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



PROJETO BÁSICO

**PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DE DIVERSAS
RUAS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PIRACURUCA - PI**

SETEMBRO/2025



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO - SDE



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

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 **PIRACURUCA - PI**. A fim de assegurar a execução deste projeto, cuja principal meta é levar benfeitorias para o Bairro.

A implantação de pavimentação em paralelepípedo em Diversas Ruas do município de **PIRACURUCA - 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 em geral;
- Urbanização desta área, melhorando as condições de tráfego e escoamento do trânsito.



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



4.0 – META

O projeto que ora se apresenta, trata-se de pavimentação em paralelepípedo em DIVERSAS RUAS do município de PIRACURUCA - PI, com extensão e área conforme quadro abaixo.

ÍTEM	SERVIÇOS	UNID	QUANTITATIVOS		TOTAL
			Comp.(m)	Larg.(m)	
1.00	RUA VEREADOR JOÃO FORTES (74,00 x 6,00)	M ²	74,00	6,00	444,00
2.00	RUA CORONEL LUÍS BRITO (171,00 x 6,00)	M ²	171,00	6,00	1.026,00
3.00	RUA JOSÉ ABDIAS NEVES - TRECHO II (153,00 x 6,00)	M ²	153,00	6,00	918,00
4.00	RUA JOSÉ ABDIAS NEVES - TRECHO I (91,0 x 6,00)	M ²	91,00	6,00	546,00
5.00	RUA VEREADOR MESTRE FÉLIX (28,00 x 7,00)	M ²	28,00	7,00	196,00
6.00	RUA MARTINIANO - TRECHO II (71,00 x 5,00)	M ²	71,00	5,00	355,00
7.00	RUA MARTINIANO - TRECHO I (41,00 x 5,00)	M ²	41,00	5,00	205,00
8.00	RUA NOVA AMÉRICA (391,00 x 6,00)	M ²	391,00	6,00	2.346,00
9.00	RUA ABÍLIO DE MORAES NEVES (70,00 x 6,00)	M ²	70,00	6,00	420,00
10.00	RUA JOSÉ VILARINO DE SOUSA (166,00 x 6,00)	M ²	166,00	6,00	996,00
11.00	RUA PROJETADA D (75,00 x 6,00)	M ²	75,00	6,00	450,00
12.00	RUA PROJETADA 2 - TRECHO II (109,00 x 5,00)	M ²	109,00	5,00	545,00
13.00	RUA PROJETADA 2 - TRECHO I (155,00 x 5,00)	M ²	155,00	5,00	775,00
14.00	RUA PROJETADA B (78,00 x 6,00)	M ²	78,00	6,00	468,00
15.00	RUA PROJETADA A (81,00 x 6,00)	M ²	81,00	6,00	486,00
	TOTAL	M ²			10.176,00

COORDENADAS DO PROJETO:

- RUA VEREADOR JOÃO FORTES (74,00 x 6,00) – PIRACURUCA – PI.

→ Ponto Inicial:

Latitude: 3°55'34.23"S

Longitude: 41°42'18.04"O

→ Ponto Final:

Latitude: 3°55'34.60"S

Longitude: 41°42'15.68"O



**SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE**



• RUA CORONEL LUÍS BRITO (171,00 x 6,00) – PIRACURUCA – PI.

→ Ponto Inicial:

Latitude: 3°55'26.10"S

Longitude: 41°42'11.74"O

→ Ponto Final:

Latitude: 3°55'31.61"S

Longitude: 41°42'12.26"O

• RUA JOSÉ ABDIAS NEVES - TRECHO II (153,00 x 6,00) – PIRACURUCA – PI.

→ Ponto Inicial:

Latitude: 3°55'43.56"S

Longitude: 41°43'0.12"O

→ Ponto Final:

Latitude: 3°55'44.57"S

Longitude: 41°42'55.25"O

• RUA JOSÉ ABDIAS NEVES - TRECHO I (91,0 x 6,00) – PIRACURUCA – PI.

→ Ponto Inicial:

Latitude: 3°55'54.04"S

Longitude: 41°42'1.59"O

→ Ponto Final:

Latitude: 3°55'54.56"S

Longitude: 41°41'58.70"O

• RUA VEREADOR MESTRE FÉLIX (28,00 x 7,00) – PIRACURUCA – PI.

→ Ponto Inicial:

Latitude: 3°56'0.18"S

Longitude: 41°41'59.82"O

→ Ponto Final:

Latitude: 3°55'59.28"S

Longitude: 41°41'59.60"O



**SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE**



• RUA MARTINIANO - TRECHO II (71,00 x 5,00) – PIRACURUCA – PI.

→ Ponto Inicial:

Latitude: 3°56'7.97"S

Longitude: 41°42'18.64"O

→ Ponto Final:

Latitude: 3°56'8.39"S

Longitude: 41°42'16.36"O

• RUA MARTINIANO - TRECHO I (41,00 x 5,00) – PIRACURUCA – PI.

→ Ponto Inicial:

Latitude: 3°56'6.76"S

Longitude: 41°42'24.88"O

→ Ponto Final:

Latitude: 3°56'6.53"S

Longitude: 41°42'26.19"O

• RUA NOVA AMÉRICA (391,00 x 6,00) – PIRACURUCA – PI.

→ Ponto Inicial:

Latitude: 3°57'6.40"S

Longitude: 41°42'36.81"O

→ Ponto Final:

Latitude: 3°57'18.83"S

Longitude: 41°42'34.59"O 7°

• RUA ABÍLIO DE MORAES NEVES (70,00 x 6,00) – PIRACURUCA – PI.

→ Ponto Inicial:

Latitude: 3°56'40.94"S

Longitude: 41°42'21.17"O

→ Ponto Final:

Latitude: 3°56'38.71"S

Longitude: 41°42'20.59"O



**SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE**



• RUA JOSÉ VILARINO DE SOUSA (166,00 x 6,00) – PIRACURUCA – PI.

→ Ponto Inicial:

Latitude: 3°55'40.95"S

Longitude: 41°42'58.08"O

→ Ponto Final:

Latitude: 3°55'46.22"S

Longitude: 41°42'58.98"O

• RUA PROJETADA D (75,00 x 6,00) – PIRACURUCA – PI.

→ Ponto Inicial:

Latitude: 3°55'6.16"S

Longitude: 41°42'50.20"O

→ Ponto Final:

Latitude: 3°55'8.57"S

Longitude: 41°42'50.53"O

• RUA PROJETADA 2 - TRECHO II (109,00 x 5,00) – PIRACURUCA – PI.

→ Ponto Inicial:

Latitude: 3°55'6.42"S

Longitude: 41°42'48.42"O

→ Ponto Final:

Latitude: 3°55'5.91"S

Longitude: 41°42'51.92"O

• RUA PROJETADA 2 - TRECHO I (155,00 x 5,00) – PIRACURUCA – PI.

→ Ponto Inicial:

Latitude: 3°55'7.46"S

Longitude: 41°42'43.22"O

→ Ponto Final:

Latitude: 3°55'6.47"S

Longitude: 41°42'48.13"O



**SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE**



• RUA PROJETADA B (78,00 x 6,00) – PIRACURUCA – PI.

→ **Ponto Inicial:**

Latitude: 3°55'6.89"S

Longitude: 41°42'46.50"O

→ **Ponto Final:**

Latitude: 3°55'9.37"S

Longitude: 41°42'46.90"O

• RUA PROJETADA A (81,00 x 6,00) – PIRACURUCA – PI.

→ **Ponto Inicial:**

Latitude: 3°55'9.73"S

Longitude: 41°42'45.23"O

→ **Ponto Final:**

Latitude: 3°55'7.19"S

Longitude: 41°42'44.84"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.



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



6.0 – RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

• RUA VEREADOR JOÃO FORTES (74,00 x 6,00) – PIRACURUCA - PI





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



CONT.

• RUA CORONEL LUÍS BRITO (171,00 x 6,00) – PIRACURUCA - PI





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



CONT.

• RUA JOSÉ ABDIAS NEVES - TRECHO II (153,00 x 6,00) – PIRACURUCA - PI





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



CONT.

- RUA JOSÉ ABDIAS NEVES - TRECHO I (91,0 x 6,00) – PIRACURUCA - PI





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



CONT.

• RUA VEREADOR MESTRE FÉLIX (28,00 x 7,00) – PIRACURUCA - PI





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



CONT.

- RUA MARTINIANO - TRECHO II (71,00 x 5,00) – PIRACURUCA - PI





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



CONT.

• RUA MARTINIANO - TRECHO I (41,00 x 5,00) – PIRACURUCA - PI





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



CONT.

• RUA NOVA AMÉRICA (391,00 x 6,00) – PIRACURUCA - PI





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



CONT.

- RUA ABÍLIO DE MORAES NEVES (70,00 x 6,00) – PIRACURUCA - PI



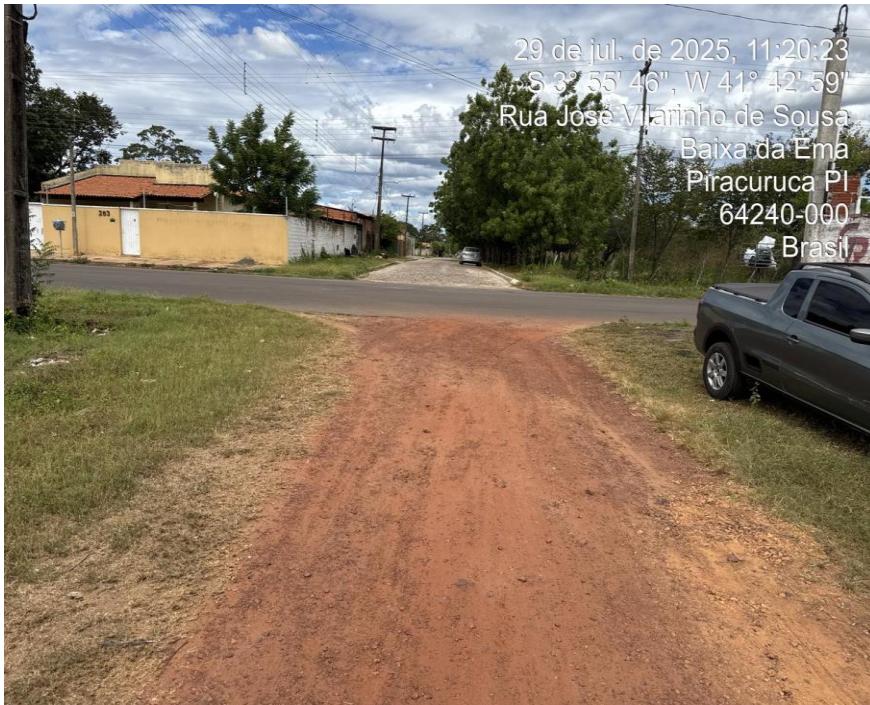


SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



CONT.

• RUA JOSÉ VILARINO DE SOUSA (166,00 x 6,00) – PIRACURUCA - PI





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



CONT.

• RUA PROJETADA D (75,00 x 6,00) – PIRACURUCA - PI





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



CONT.

• RUA PROJETADA 2 - TRECHO II (109,00 x 5,00) – PIRACURUCA - PI





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



CONT.

• RUA PROJETADA 2 - TRECHO I (155,00 x 5,00) – PIRACURUCA - PI





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



CONT.

• RUA PROJETADA B (78,00 x 6,00) – PIRACURUCA - PI





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



CONT.

• RUA PROJETADA A (78,00 x 6,00) – PIRACURUCA - PI





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO - SDE



7.0 – MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA OBRA

MAPA - 1



MAPA – 2





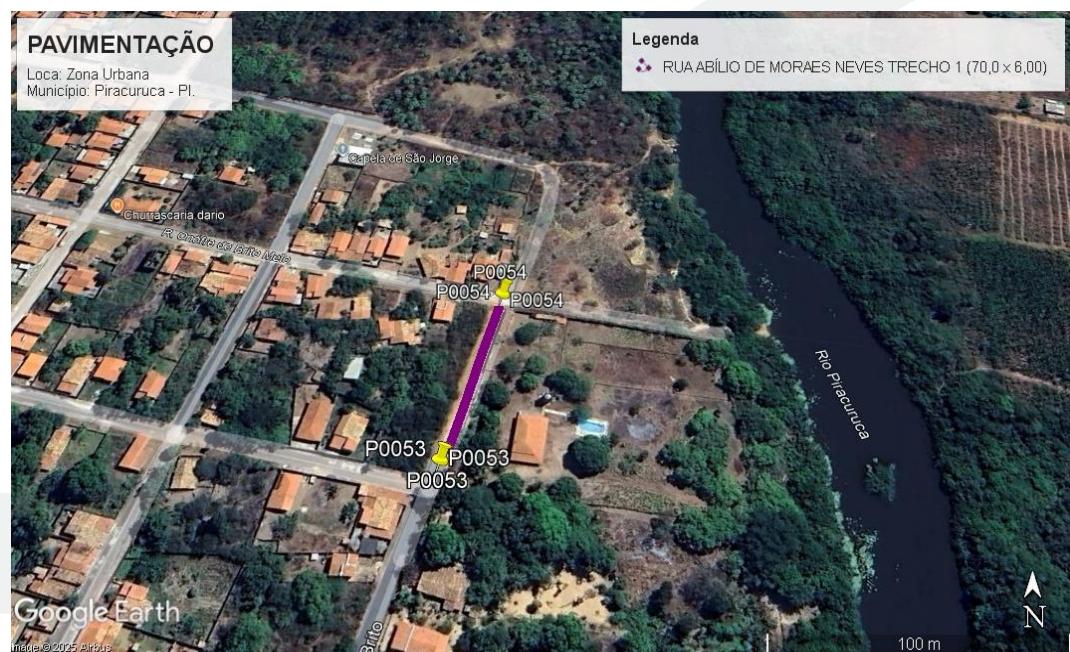
SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO - SDE



MAPA – 3



MAPA – 4





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO - SDE



MAPA – 5



MAPA – 6





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO - SDE



MAPA – 7





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO - SDE



8.0 – ANEXOS



**SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE**



9.0 - PLANILHAS ORÇAMENTÁRIA