



PROJETO BÁSICO

PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO DAS RUAS:

- RUA SÃO RAIMUNDO
- RUA SÃO RAIMUNDO (TRECHO 02)
- RUA PROJETADA 01
- RUA PROJETADA 02

NA, ZONA URBANA DO *MUNICÍPIO DE COCAL DE TELHA -*
PI

AGOSTO/2025



INDICE

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

A implantação de pavimentação em bloco intertravado na **Rua São Raimundo, Rua São Raimundo (Trecho 02), Rua Projetada 01 e Rua Projetada 02** na zona URBANA do município de **COCAL DE TELHA-PI**, tem como objetivo melhorar a qualidade de vida da população uma vez que o pavimento de bloco intertravados 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



SECRETARIA DO **DESENVOLVIMENTO**
ECONÔMICO - SDE



GOVERNO DO
PIAUI
AQUI TEM TRABALHO
AQUI TEM FUTURO.

O projeto que ora se apresenta, trata-se de pavimentação em bloco intertravado na Rua São Raimundo, Rua São Raimundo (Trecho 02), Rua Projetada 01 e Rua Projetada 02 na zona URBANA do município de **COCAL DE TELHA-PI**, com extensão e área conforme quadro abaixo.

DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)
RUA SÃO RAIMUNDO – ZONA URBANA DE COCAL DE TELHA-PI	108,00	7,00	756,00
CABEÇA DE RUA– ZONA URBANA DE COCAL DE TELHA-PI	2,00	5,00	10,00
RUA SÃO RAIMUNDO (TRECHO 02) ZONA URBANA DE COCAL DE TELHA-PI	110,00	5,50	605,00
RUA PROJETADA 01– ZONA URBANA DE COCAL DE TELHA-PI	25,00	5,00	125,00
RUA PROJETADA 02– ZONA URBANA DE COCAL DE TELHA-PI	60,00	5,00	300,00
ÁREA TOTAL DE PAVIMENTAÇÃO			1.796,00

COORDENADAS DO PROJETO:

- RUA SÃO RAIMUNDO – ZONA URBANA DE COCAL DE TELHA-PI

→ **Ponto Inicial:**

Latitude: -4.566224°

Longitude: -41.972485°

→ **Ponto Final:**

Latitude: -4.566585°

Longitude: -41.971593°

- RUA SÃO RAIMUNDO (TRECHO 02) – ZONA URBANA DE COCAL DE TELHA-PI

→ **Ponto Inicial:**

Rua Heitor Castelo Branco · nº 2438 · Centro (Sul)

CEP: 64001-320 · Teresina-PI

E-mail: sde@sde.pi.gov.br

www.pi.gov.br



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



GOVERNO DO
PIAUI
AQUI TEM TRABALHO
AQUI TEM FUTURO.

Latitude: -4.566979°

Longitude: -41.970633°

→ **Ponto Final:**

Latitude: -4.567370°

Longitude: -41.969629°

• RUA PROJETADA 01– ZONA URBANA DE COCAL DE TELHA-PI

→ **Ponto Inicial:**

Latitude: -4.566585°

Longitude: -41.971593°

→ **Ponto Final:**

Latitude: -4.566241°

Longitude: -41.971477°

• RUA PROJETADA 02 – ZONA URBANA DE COCAL DE TELHA-PI

→ **Ponto Inicial:**

Latitude: -4.566979°

Longitude: -41.970633°

→ **Ponto Final:**

Latitude: -4.567634°

Longitude: -41.970845°

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, ORSE e SICRO3-PI.



6.0 – RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

• RUA SÃO RAIMUNDO – ZONA URBANA DE COCAL DE TELHA-PI



Início



Fim



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



GOVERNO DO
PIAUI
AQUI TEM TRABALHO
AQUI TEM FUTURO.

• RUA SÃO RAIMUNDO (TRECHO 02) – ZONA URBANA DE COCAL DE TELHA-PI



Início



Fim



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



GOVERNO DO
PIAUI
AQUI TEM TRABALHO
AQUI TEM FUTURO.

• RUA PROJETADA 01 – ZONA URBANA DE COCAL DE TELHA-PI



Início



Fim

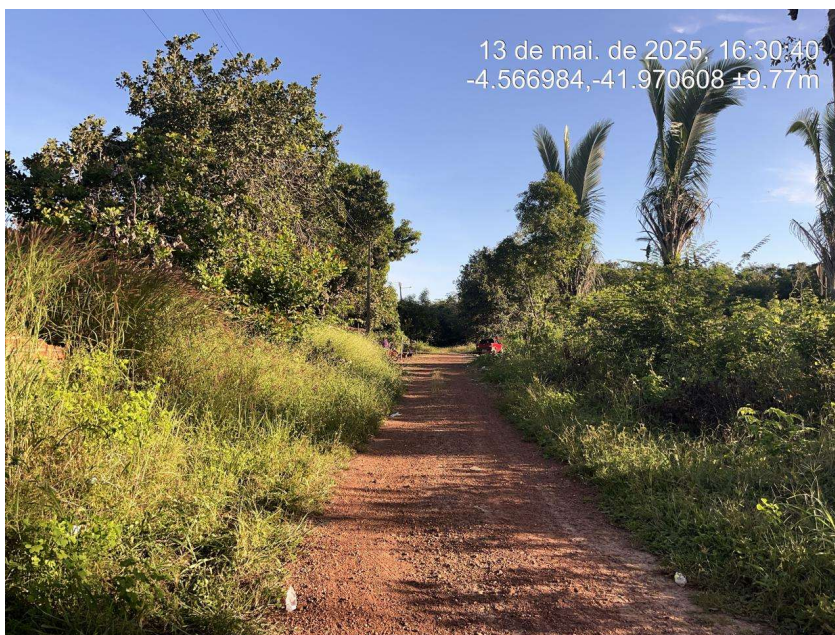


SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE

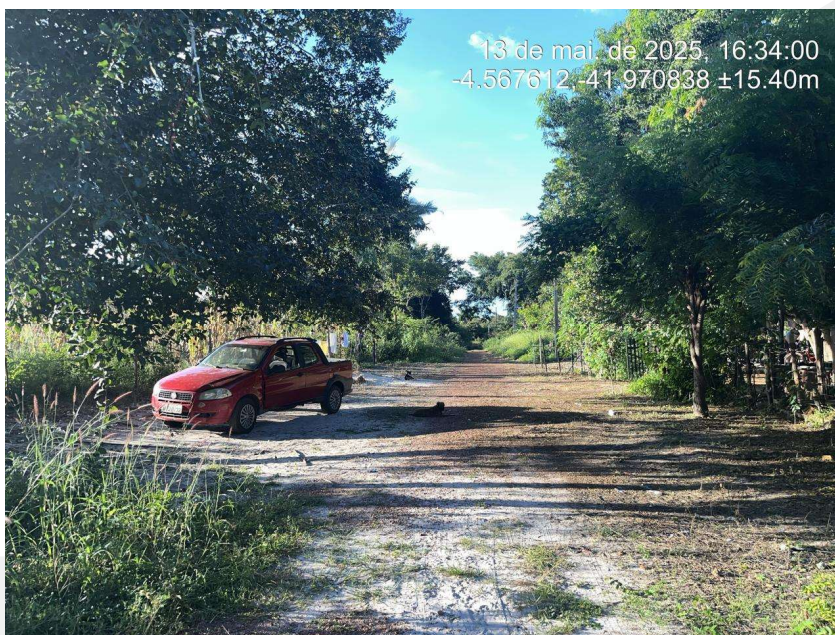


GOVERNO DO
PIAUI
AQUI TEM TRABALHO
AQUI TEM FUTURO.

• RUA PROJETADA 02 – ZONA URBANA DE COCAL DE TELHA-PI



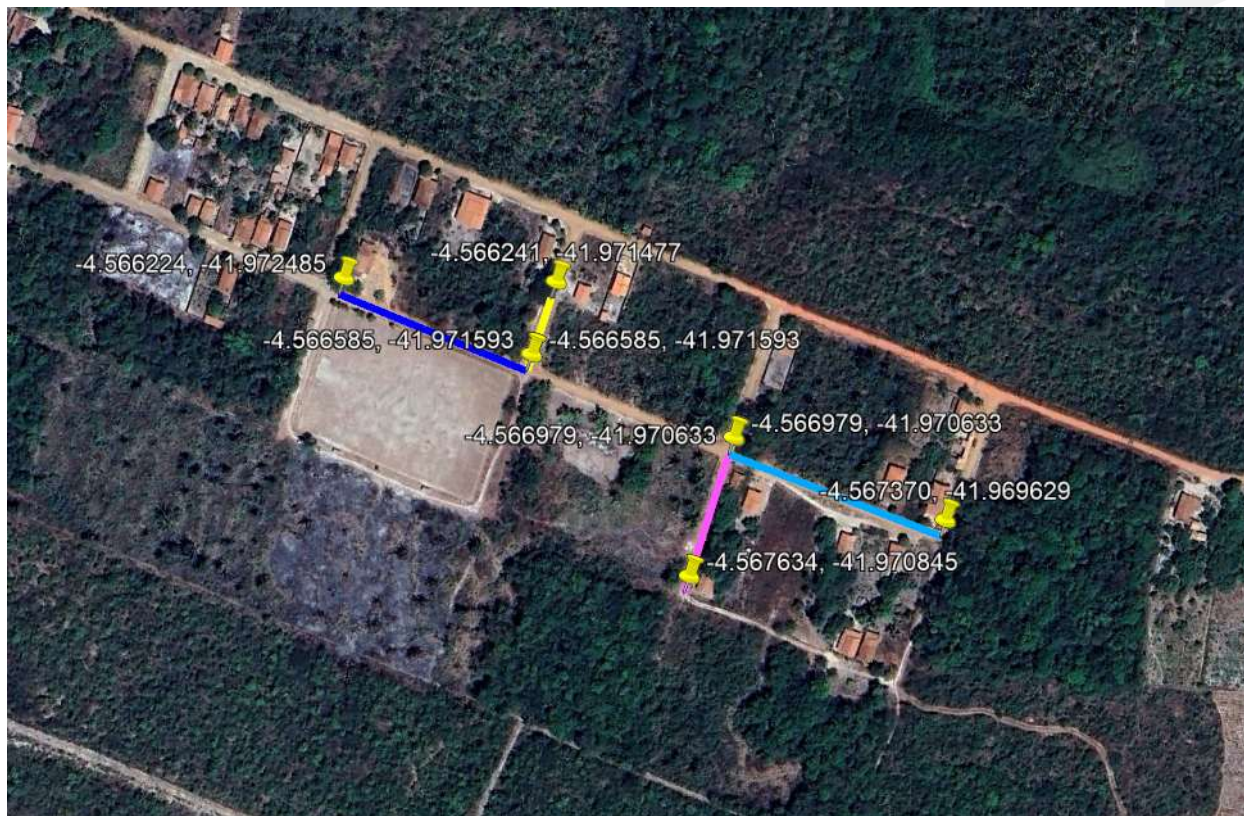
Início



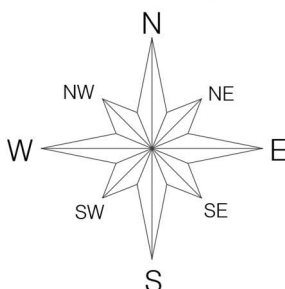
Fim



7.0 – MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA OBRA



LEGENDA			
RUA	COORDENADAS		
RUA SÃO RAIMUNDO 	INÍCIO	-4.566224° S	-41.972485° W
	FIM	-4.566585° S	-41.971593° W
RUA SÃO RAIMUNDO (TRECHO 02) 	INÍCIO	-4.566979° S	-41.970633° W
	FIM	-4.567370° S	-41.969629° W
RUA PROJETADA 01 	INÍCIO	-4.566585° S	-41.971593° W
	FIM	-4.566241° S	-41.971477° W
RUA PROJETADA 01 	INÍCIO	-4.566979° S	-41.970633° W
	FIM	-4.567634° S	-41.970845° W





8.0 – ANEXOS



9.0 - PLANILHAS ORÇAMENTÁRIA