

PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO

OBRA: Pavimentação de ruas com paralelepípedos graníticos.

LOCAL: Povoados Patioba, São José e Sede, município de Japaratuba/SE

ELABORAÇÃO: 4ª/GRD/UEP

ARACAJU/SE

2018

SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO.....	3
2	OBJETO.....	3
3	LOCALIZAÇÃO.....	3
4	JUSTIFICATIVAS	6
5	LISTA DE DESENHOS.....	6
6	ESCOPO E DEFINIÇÕES.....	7

1 INTRODUÇÃO

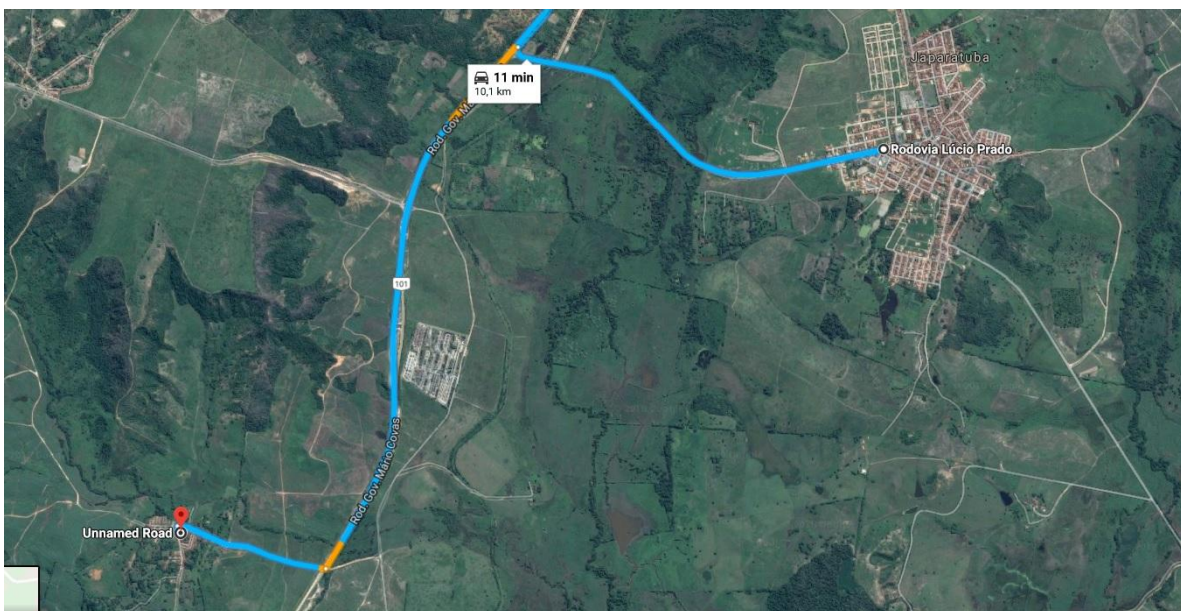
O presente documento é destinado aos técnicos interessados para que se tenha um conhecimento geral do Projeto e às empresas construtoras que se interessem pela licitação da Obra, esse projeto relata e reúne todos os elementos que sejam de interesse para a execução da Obra.

2 OBJETO

O presente projeto tem como objetivo a execução de pavimentação em paralelepípedos graníticos em ruas dos Patioba, São José e na Sede, no município de Japaratuba, no Estado de Sergipe.

3 LOCALIZAÇÃO

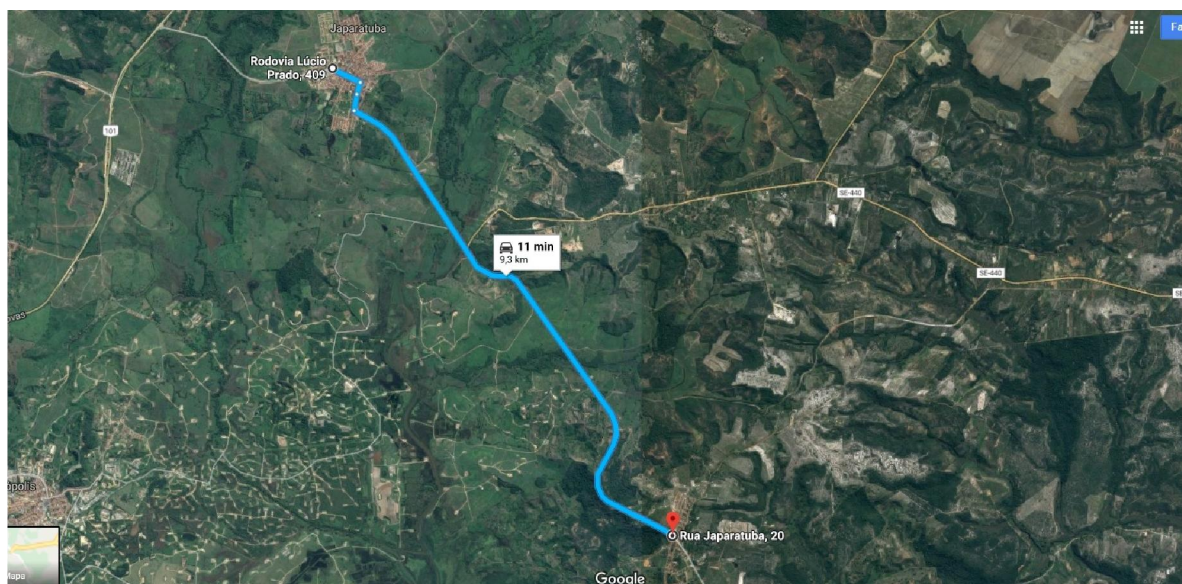
O Povoado Patioba está distante cerca de 10,0 km da sede de Japaratuba, este tem acesso pela **BR-101**.



A seguir a imagem das ruas a serem pavimentadas no povoado Patioba. O comprimento total das ruas a serem pavimentadas é de aproximadamente 867 m (Rua Patioba) e 804 m (Rua A).



O Povoado São José está distante cerca de 9,3 km da sede de Japarutuba, esta tem acesso pela **BR-101**.



A seguir a imagem da rua a ser pavimentada no povoado São José. O comprimento total da rua a ser pavimentada é de aproximadamente 528 m. Denominadas: Rua 12 de Junho.



Na sede de Japarutuba será pavimentada a Rua México. A seguir a imagem da rua a ser pavimentada. O comprimento total da rua a ser pavimentada é de aproximadamente 208 m.



No item 6 (escopo e definições) serão apresentadas tabelas com as extensões e as coordenadas GPS de cada rua.

4 JUSTIFICATIVAS

A Prefeitura de Japarutuba em parceria com a Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba – CODEVASF buscou recursos para viabilizar a pavimentação de ruas dos povoados Patioba, São José e na Sede.

A 4ª/SR, por meio da Unidade Regional de Estudos e Projetos da Gerência de Infraestrutura – 4ª/GRD/UEP, realizou os estudos para elaboração do projeto de pavimentação dessas ruas.

As obras e serviços previstos nestas ruas têm por meta minimizar o sofrimento da população.

A pavimentação de vias proporciona conforto à população, melhora as condições de limpeza, contribuindo para a saúde pública, e permite níveis satisfatórios de segurança, velocidade e economia no transporte de pessoas e mercadorias.

Através da pavimentação de vias públicas urbanas também se tem como meta a melhoria da saúde da população, pois o chão de terra gera muita poeira, que além da sujeira, causa problemas de saúde aos idosos e crianças.

5 LISTA DE DESENHOS

Fazem parte do presente projeto os desenhos relacionados a seguir:

LOCALIDADE	NOME DA PLANTA	DESENHOS
PATIOBA	JUB_PTBA_TOP.	PLANTA DE TOPOGRAFIA
	JUB _ PTBA _STA.	PLANTA DE SITUAÇÃO
	JUB _ PTBA _PAV.	PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO
RUA MÉXICO (SEDE)	JUB_RMEX_TOP.	PLANTA DE TOPOGRAFIA
	JUB _ RMEX _STA.	PLANTA DE SITUAÇÃO
	JUB _ RMEX _PAV.	PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO
SÃO JOSÉ	JUB _SJOS_TOP.	PLANTA DE TOPOGRAFIA
	JUB _ SJOS _STA.	PLANTA DE SITUAÇÃO
	JUB_ SJOS _PAV.	PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO

6 ESCOPO E DEFINIÇÕES

Estão sendo disponibilizados aos Licitantes os seguintes documentos que deverão servir de referência para a execução de todos os serviços: Projeto Executivo (texto), Especificações Técnicas, Desenhos Técnicos (plantas do projeto), Planilha Orçamentária de referência da Codevasf e Memória de Quantitativos dos Serviços.

A seguir, tabela com as ruas a serem pavimentadas, indicando os respectivos comprimentos e área:

LOCALIDADE	RUA	COMPRIMENTO (m)	ÁREA (m²)
PATIOBA	Rua Patioba	867,18	4.335,90
	Rua A	803,69	4.018,95
SEDE	Rua México	207,75	1142,63
SÃO JOSÉ	Rua 12 de Junho	527,92	3167,52

A seguir, tabela com as coordenadas de início e fim das ruas a serem pavimentadas:

LOCALIDADE	RUA	COORDENADAS UTM (WGS84)			
		INÍCIO		FIM	
		LESTE	SUL	LESTE	SUL
PATIOBA	Rua Patioba	720.975	8.825.798	720.156	8.826.026
	Rua A	720.033	8.825.693	719.946	8.824.933
SEDE	Rua México	724.881	8.828.179	724.764	8.827.946
SÃO JOSÉ	Rua 12 de Junho	729.962	8.822.133	730.213	8.822.499