



ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

1 - Informações Básicas
Contratação de empresa de engenharia para execução de pavimentação em paralelepípedos graníticos em diversas ruas da cidade de Saloá/PE.
2 - Área requisitante
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos do município de Saloá-PE
3 - Responsáveis
João Inocêncio Guido Filho, Secretário de Infraestrutura e Serviços Públicos e Responsável Técnico.
4 - Descrição da necessidade
A Contratação de empresa de engenharia para execução de pavimentação em paralelepípedos graníticos em diversas ruas da cidade de Saloá/PE, tem como necessidade a melhoria da infraestrutura viária, proporcionando melhores condições de trafegabilidade e segurança para veículos e pedestres. A intervenção contribuirá para a redução de poeira e lama em períodos secos e chuvosos, respectivamente, além de favorecer o escoamento da produção local e o acesso aos serviços essenciais. Trata-se de uma solução durável e adequada às características da região, promovendo qualidade de vida à população e desenvolvimento urbano, principalmente pelo impacto que a obra terá nas zonas rurais beneficiadas, proporcionando melhor acesso e trafegabilidade aos moradores.
5 - Alinhamento entre a contratação e o planejamento
A contratação encontra-se em alinhamento com o planejamento da Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos de Saloá/PE.
6 - Descrição dos requisitos da contratação
Para a execução do referido objeto, por administração indireta, está prevista a modalidade Concorrência Eletrônica, por menor preço unitário, por se tratar de obra comum de engenharia. Para a obra em comento deverá ser requisitado para a contratação a apresentação da Certidão de Registro e Quitação - CRQ, junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA, tanto da empresa quanto do profissional. Além da comprovação de capacidade técnica operacional e profissional. Sendo a comprovação de capacidade técnica operacional através de atestado emitido por pessoa jurídica de direito público, em nome da empresa licitante. E a capacidade técnica profissional através de Certidão de Acervo Técnico - CAT, devidamente registrada no CREA, em nome do profissional responsável técnico pela licitante. Para o objeto deste estudo os serviços de maior relevância técnica e econômica, os quais deverão ser comprovada a capacidade técnica são os seguintes: • EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) E LUBRIFICANTE.





- ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA - Quantidade: 3176 m;
- EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. - Quantidade: 3176 m.

Como requisito para pré-habilitação, deverá ser apresentado o comprovante de recolhimento da quantia a título de garantia da proposta, sendo este 1% (hum por cento) do valor estimado para a contratação. Conforme Art. 58 da Lei n.º 14.133/2021.

7 - Estimativa das quantidades a serem contratadas

O objeto em questão contempla uma área total de 19.036,07 m² de pavimentação, beneficiando diversos setores do município, tanto na zona urbana quanto na zona rural.

8 - Levantamento de mercado

Foram considerados os dados das seguintes tabelas de preço: Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI) de Recife com mês de referência 12/2025 e o Sistema de custos referenciais de obra (SICRO3) mês de referência 10/2025.

9 - Estimativa do valor da contratação

O valor necessário para a execução dos serviços objeto deste estudo é de R\$ 3.470.305,88 (Três milhões, quatrocentos e setenta mil, trezentos e cinco reais e oitenta e oito centavos).

Dotação orçamentária:

2020 - Departamento de obras e infraestrutura

15.451.0045.1020 - Construção, reforma e/ou ampliação de vias públicas - Área urbana (pavimentação, calçamento, muros de arrimo e outros)

44905100 17540000 - Obras e instalações

10 - Descrição da solução como um todo

A Contratação de empresa de engenharia para execução de pavimentação em paralelepípedos graníticos em diversas ruas da cidade de Saloá/PE apresentará uma solução eficiente e duradoura para os problemas de mobilidade urbana, garantindo melhores condições de tráfego em todas as épocas do ano. A obra proporcionará maior estabilidade e resistência às vias, reduzindo custos com manutenção e minimizando transtornos causados por buracos, poeira e lama. Além disso, contribuirá para a organização do espaço urbano, valorização dos imóveis e melhoria do acesso da população a serviços e atividades econômicas, promovendo desenvolvimento local sustentável. Beneficiando a população com uma nova área pavimentada de 19.036,07 m².

11 - Justificativas para o parcelamento ou não da solução

Para esta contratação não está no planejamento o parcelamento do objeto. A fim de permitir a conclusão integral do objeto e a melhor utilização pela população.





12 - Resultados pretendidos

Melhorar a infraestrutura do município em áreas recentemente povoadas na zona urbana e desenvolver o acesso a diversas localidades pertencentes a zona rural.

13 - Providências a serem adotadas

Interdição das ruas beneficiadas durante a execução dos serviços.

14 - Contratações correlatas e/ou interdependentes

Para este objeto não há contratação correlata ou interdependente.

15 - Possíveis impactos ambientais

Durante a execução da obra, haverá movimentação de solo, possível geração de resíduos e interferência temporária no escoamento superficial da água. O que será sanado e melhorado devido a conclusão do serviço.

16 - Declaração de viabilidade

Pelo exposto, se dá a necessidade da execução de pavimentação em paralelepípedos graníticos em diversas ruas da cidade de Saloá/PE.

Saloá/PE, 28 de abril de 2026

JOAO INOCENCIO
GUIDO FILHO:
08127346454

Assinado digitalmente por: JOAO INOCENCIO
GUIDO FILHO:08127346454
ID: CN = JOAO INOCENCIO GUIDO FILHO:
08127346454 C = BR O = ICP-Brasil OU =
Certificado Digital PF A1, Videoconferencia,
37644555000186, AC SyngularID Multipla

João Inocêncio Guido Filho
Secretário de Infraestrutura e Serviços Públicos
Portaria n.º 009/2025
Engenheiro Civil
CREA n.º 60.497 D/PE

