



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANT'ANA DO LIVRAMENTO

Cidade Símbolo da Integração Brasileira com os Países do MERCOSUL

- Lei Federal nº 12.095 de 19 de novembro de 2009 –

Secretaria Municipal de Obras

Requisição nº 017	Sant'Ana do Livramento, 22 de Agosto de 2023
De: Secretaria Municipal de Obras	
Para: Departamento de Licitações e Contratos / Departamento de Licitações e Contratos	
Assunto: Abertura de processo licitatório para a contratação de empresa especializada para obra de pavimentação em blocos de concreto e drenagem em diversas vias, sendo elas Rua Miguel Angelo Castro, Rua Maria Aldina, Rua Coronel Espartano Leonidas de Barros, Rua Ludendorff Amadeo Caetano, Rua Teodoro P. de Menezes e Rua Pedro Angelo Barse	

Face ao constante nos autos e considerando a média de preços obtida através de pesquisa de mercado junto a empresas do ramo objeto da presente requisição, solicito abertura de licitação, nos termos da Lei Federal nº 14.133/21 e demais legislações pertinentes.

AUTORIZAÇÃO DO SECRETÁRIO MUNICIPAL

.....
Dilmar Rodrigues Pereira
Secretaria Municipal de Obras

Data: 22/08/2023

Item	Quantidade	Unidade	Descrição	Valor unitário	Valor total
01	01	Mão de obra	Contratação de empresa especializada para obra de pavimentação em blocos de concreto e drenagem em diversas vias, sendo elas Rua Miguel Angelo Castro, Rua Maria Aldina, Rua Coronel Espartano Leonidas de Barros, Rua Ludendorff Amadeo Caetano, Rua Teodoro P. de Menezes e Rua Pedro Angelo Barse, totalizando 20.418,60 m² de área.	R\$ 383.885,97	R\$ 383.885,97
			Valor da Mão de obra		
02	01	Materiais	Contratação de empresa especializada para obra de pavimentação em blocos de concreto e drenagem em diversas	R\$ 3.454.973,73	R\$ 3.454.973,73

		vias, sendo elas Rua Miguel Angelo Castro, Rua Maria Aldina, Rua Coronel Espartano Leonidas de Barros, Rua Ludendorff Amadeo Caetano, Rua Teodoro P. de Menezes e Rua Pedro Angelo Barse, totalizando 20.418,60 m² de área.		
		Valor dos Materiais		
Valor total				R\$ 3.838.859,70

Recurso orçamentário:

Projeto / Atividade	Recurso orçamentário	Natureza da despesa	Saldo
06.01.26.782.0242.3026	1501 - 87570-8	3.44.90.51	R\$ 3.850.939,00
Data:22/08/2023	Responsável pela dotação: Leandro Severo Remedi		

Fiscal de contrato: Leandro Severo Remedi, matrícula nº 233211

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Este Estudo Técnico Preliminar aborda a necessidade da contratação de empresa especializada para obra de pavimentação em blocos de concreto e drenagem em diversas vias, sendo elas Rua Miguel Angelo Castro, Rua Maria Aldina, Rua Coronel Espartano Leonidas de Barros, Rua Ludendorff Amadeo Caetano, Rua Teodoro P. de Menezes e Rua Pedro Angelo Barse, totalizando 20.418,60 m² de área.

A contratação mencionada é de extrema importância para a manutenção de ruas ou calçadas das ruas supracitadas que necessitam de melhorias urgentes em sua infraestrutura, além do mais o material requisitado possui certificação, qualidade, fácil colocação, é ecologicamente sustentável e possui boa absorção em períodos de fortes precipitações visando suprir as necessidades dos espaços públicos.

Ressaltamos que a contratação mencionada será através de Procedimento Licitatório na modalidade Concorrência, selecionando a proposta mais vantajosa para a Administração Municipal.

2 – PREVISÕES NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A contratação mencionada será através do Recurso Orçamentário nº 1501 – 87570-8, com Projeto Atividade nº 06.01.26.782.0242.3026 AMPL./MELHORAM/CONSERVAÇÃO VIAS PÚBLICAS, constante no Plano Plurianual 2022-2025 e na Lei de Diretrizes Orçamentárias 2022-2024.

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os requisitos da contratação são:

- Os materiais adquiridos apresentarem a qualidade, formato e quantidades especificadas no projeto;
- A empresa vencedora deverá possuir todas as regulamentações necessárias;
- Atender critérios de sustentabilidade ambientais;
- Entregar os materiais nos prazos solicitados;
- Os materiais não devem apresentar avarias ou adulterações;

- Será de responsabilidade integral da contratada a observância e o cumprimento da legislação e demais instrumentos normativos vigentes a respeito de relações trabalhistas, acidentes no trabalho, tributos, previdência social, e todas as demais disposições normativas que venham a incidir na execução do contrato;

4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Especificação	Unidade	Quantidade	Valor
Contratação de empresa especializada para obra de pavimentação em blocos de concreto e drenagem em diversas vias, sendo elas Rua Miguel Angelo Castro, Rua Maria Aldina, Rua Coronel Espartano Leonidas de Barros, Rua Ludendorff Amadeo Caetano, Rua Teodoro P. de Menezes e Rua Pedro Angelo Barse, totalizando 20.418,60 m ² de área. Valor da Mão de obra	Mão de obra	01	R\$ 383.885,97
Contratação de empresa especializada para obra de pavimentação em blocos de concreto e drenagem em diversas vias, sendo elas Rua Miguel Angelo Castro, Rua Maria Aldina, Rua Coronel Espartano Leonidas de Barros, Rua Ludendorff Amadeo Caetano, Rua Teodoro P. de Menezes e Rua Pedro Angelo Barse, totalizando 20.418,60 m ² de área.	Materiais	01	R\$ 3.454.973,73

Valor dos Materiais			
		Valor total	R\$ 3.838.859,70

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

Planilha orçamentária apresentada contendo os valores que serão aplicados na contratação. A referência para os valores máximos aceitáveis será baseada na planilha citada.

6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

O valor estimado para contratação é de R\$ 3.838.859,70 (Três Milhões Oitocentos e Trinta e Oito Mil Oitocentos e Cinquenta e Nove Reais e Setenta Centavos).

7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Atendimento integral às necessidades de infraestrutura onde necessitam melhorias no perímetro urbano através da contratação de empresa para obra de pavimentação em blocos de concreto e drenagem em diversas vias, sendo elas Rua Miguel Angelo Castro, Rua Maria Aldina, Rua Coronel Espartano Leonidas de Barros, Rua Ludendorff Amadeo Caetano, Rua Teodoro P. de Menezes e Rua Pedro Angelo Barse.

8 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Entendemos não haver necessidade de parcelamento do serviço porque o mesmo deve ser gerido por uma única empresa contratada por ser um serviço único e o seu parcelamento implicaria uma demanda maior para os fiscais contratuais prejudicando a agilidade na execução da obra, além disso é razoável que a eventual contratação a ser realizada não seja parcelada, diante da maior necessidade de desenvolvimento integrado do conjunto de atividades, devendo o objeto da licitação ser adjudicado a uma única empresa, de modo a permitir que o gerenciamento da execução da obra e o do contrato administrativo se desenvolvam de forma mais efetiva.

9 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

O resultado pretendido é a melhoria da qualidade urbana nas ruas supracitadas através da contratação de empresa para a referida obra.

10 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

As providências adotadas serão:

Definir os servidores que farão parte da fiscalização e gestão contratual e a capacitação dos mesmos a respeito do tema objeto da contratação;

Definição dos planos de trabalho;

Acompanhamento das ações previstas nos projetos apresentados para a realização do objeto a ser contratado.

11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não foram verificadas contratações correlatas nem interdependentes neste Município para o objeto pretendido.

12 – IMPACTOS AMBIENTAIS

Como todo o serviço que envolve obras de melhorias existem providências a serem adotadas como o correto descarte dos materiais empregados na obra, a necessidade de utilização de materiais ecologicamente sustentáveis e obedecer normativas necessárias para evitar o máximo possível impactos ambientais negativos.

12.1 - GERENCIAMENTO DE RISCOS

Assim como toda contratação, evidenciam-se alguns riscos no curso da contratação. Neste mapa não se incluem aqueles que são de responsabilidade da gestão do contrato, mas apenas os que permeiam até a formalização da contratação.

Risco 1 – Falta de disponibilidade orçamentária		
Probabilidade:	(X) Baixa	() Média () Alta
Impacto:	() Baixa	() Média (X) Alta
Dano		
Não será possível a contratação, o que acarreta prejuízos para o atendimento.		
Ação Preventiva		Responsável
Buscar junto à Administração/Secretaria Municipal de Obras remanejamento de valores previstos no orçamento anual desta pasta.		Secretaria Municipal de Obras
Ação de Contingência		Responsável
Não há.		Não há.

Risco 2 – Na coleta de preços o orçamento não corresponde à realidade do mercado		
Probabilidade:	() Baixa	(X) Média () Alta
Impacto:	() Baixa	(X) Média () Alta
Dano		
Empresas consultadas apresentaram preços dentro dos praticados no mercado conforme pedido de orçamento praticado pelo setor.		
Ação Preventiva		Responsável
Pesquisa de preços em órgãos públicos		Setor de Compras S.M.F. Setor de Compras S.M.O
Ação de Contingência		Responsável
Definição de rotina e responsabilidade para pesquisas em várias fontes		Setor de Compras S.M.F. Setor de Compras S.M.O

Risco 3 – Atraso na conclusão da licitação			
Probabilidade:	<input type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Média	<input checked="" type="checkbox"/> Alta
Impacto:	<input type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Média	<input checked="" type="checkbox"/> Alta
Dano			
O não atendimento da necessidade acaba prejudicando o andamento de obras municipais.			
Ação Preventiva		Responsável	
Acompanhamento do processo junto ao Pregoeiro (a) e demais unidade envolvidas, dando maior celeridade ao processo.		Secretaria Municipal de Obras	
Ação de Contingência		Responsável	
Prestar suporte junto ao Pregoeiro (a) para que algum problema enfrentado seja resolvido de forma mais célere.		Secretaria Municipal de Obras	

Risco 4 – Recursos administrativos procedentes			
Probabilidade:	<input type="checkbox"/> Baixa	<input checked="" type="checkbox"/> Média	<input type="checkbox"/> Alta
Impacto:	<input type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Média	<input checked="" type="checkbox"/> Alta
Dano			
Atraso na licitação e não atendimento às demandas no prazo necessário.			
Ação Preventiva		Responsável	
Analisar com extensas diligências propostas ofertadas no certame licitatório, reduzindo o risco.		Secretaria Municipal de Obras	
Ação de Contingência		Responsável	
Analisar junto ao Pregoeiro (a) quanto aos novos prazos estimados da contratação e verificação de estratégias paralelas.		Secretaria Municipal de Obras	

13 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Os estudos preliminares demonstraram que a contratação é tecnicamente possível e fundamentadamente necessária.

Indicar nome, cargo e matrícula responsável pela elaboração do ETP.

Leandro Severo Remedi, Escriturário, Matrícula nº 233211