

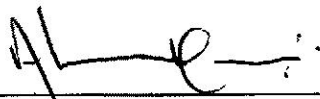
AVISO DE COTAÇÃO DE PREÇOS 078/2022

O Município de Tianguá, através do Setor de Compras, Cotação de Preços e Cadastro de Prestadores de Serviços e Fornecedores torna público para conhecimento de interessados, que estará recebendo, em até 05 (cinco) dias a partir desta publicação, cotações de preços para **Registro de preços visando futura e eventual contratação de empresa para a prestação de serviços técnicos de elaboração de projetos e serviços de engenharia, arquitetura e urbanismo, fiscalização de obras, consultoria e assessoria técnica, sob demanda, no âmbito da administração municipal, O prazo de execução será de 12 (doze) meses**, visando a formação de orçamento estimado. Tianguá-CE, 30 de março de 2022.
Alexandro Cardozo da Silva – Encarregado do Setor de Compras.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	VALOR TOTAL SERVIÇO
01	futura e eventual contratação de empresa para a prestação de serviços técnicos de elaboração de projetos e serviços de engenharia, arquitetura e urbanismo, fiscalização de obras, consultoria e assessoria técnica, sob demanda, no âmbito da administração municipal, O prazo de execução será de 12 (doze) meses	Serviço	

OBS: Mais informações poderão ser obtidas através do Setor de Compras da Prefeitura Municipal de Tianguá pelo e-mail: compras@tiangua.ce.gov.br e Fone: (88) 3671-2288.

Tianguá-CE, 30 de Março de 2021.



ALEXANDRO CARDOZO DA SILVA
Encarregado do Setor de Compras

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº. 28032801-SEINFRA

ÓRGÃO	08
UNIDADE ORÇAMENTÁRIA	0801
DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA	15 122 0007 2.081
ELEMENTO DE DESPESA	3.3.90.39.00
FONTE DE RECURSO	RECURSO PRÓPRIO

1. OBJETO:

Registro de preços visando futura e eventual contratação de empresa para a prestação de serviços técnicos de elaboração de projetos e serviços de engenharia, arquitetura e urbanismo, fiscalização de obras, consultoria e assessoria técnica, sob demanda, no âmbito da administração municipal.

2. JUSTIFICATIVA:

A contratação dos serviços visa auxiliar e ampliar o planejamento, desenvolvimento e execução de atividades especializadas de engenharia, arquitetura e urbanismo de interesse do município, desenvolvidas essencialmente pela Secretaria de Infraestrutura, dentre elas levantamento arquitetônico, urbanismo em margem de vias e passeios com acessibilidade, projeto básico e executivo de arquitetura, projetos de terraplanagem e drenagem e projetos de pavimentação, com intuito de atender a demanda do Município em dispor qualidade e eficiência em infraestrutura que proporcione melhores condições para a população Tianguaense, com geração de empregos, renda, melhores condições sanitárias, assim acelerando o desenvolvimento socioeconômico do Município de Tianguá.

3. PRAZO DE EXECUÇÃO

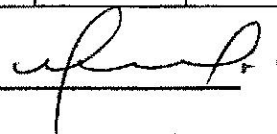
O prazo de execução será de 12 (doze) meses

4. GERENTE DE CONTRATO

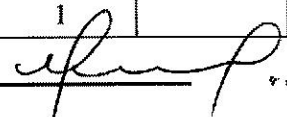
Antônio Albani Adeodato, inscrito no CPF nº 244.014.043-00

5. DAS ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS DO OBJETO

ITEM	DISCRICÃO	UNIDADE	QTDE.	VALOR UNIT.
LOTE 01				
1	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIMÉTRICO (TERRENOS E QUADRAS URBANAS) INC. CADASTRO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ATÉ 10.000 m ²	m ²	1	
2	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIMÉTRICO (GLEBAS, BACIAS) INC. CADASTRO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ATÉ 10.000 m ²	m ²	1	



3	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO CADASTRAL DE VIAS URBANAS	m	1	
4	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO CADASTRAL DE VIAS RURAIS ICLUSIVE SEÇÕES TRANSVERSAIS	m	1	
ITEM	DISCRICÃO	UNIDADE	QTDE.	
LOTE 02				
1	RELATÓRIO TÉCNICO	un	1	
2	TESTE DE ABSORÇÃO	un	1	
3	ENSAIO CBR	un	1	
4	SONDAGEM A PERCURSÃO	furo	1	
5	SONDAGEM A PICARETA	furo	1	
6	GRANULOMETRIA P/ PENEIRAMENTO	ensaio	1	
7	LIMITE DE LIQUIDEZ	ensaio	1	
8	LIMITE DE PLASTICIDADE	UN	1	
9	COMPACTAÇÃO PROCTOR NORMAL	ensaio	1	
10	ESTUDO GEOFÍSICO	serviço	1	
11	MOBILIZAÇÃO POR ORDEM DE SERVIÇO	un	1	
ITEM	DISCRICÃO	UNIDADE	QTDE.	
LOTE 03				
1	ELABORAÇÃO DE PROGRAMA DE NECESSIDADES	m ²	1	
2	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO (EDIFICAÇÕES EXISTENTES) E DIAGNÓSTICO DE ESTADO DE CONSERVAÇÃO	m ²	1	
3	PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA	m ²	1	
4	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA (A PARTIR DO PROJETO BÁSICO EM EDIFICAÇÕES NOVAS)	m ²	1	
ITEM	DISCRICÃO	UNIDADE	QTDE.	
LOTE 04				
1	URBANISMO EM MARGEM DE VIAS E PASSEIOS COM ACESSIBILIDADE	m ²	1	
2	URBANISMO EM PRAÇAS E PARQUES	m ²	1	
ITEM	DISCRICÃO	UNIDADE	QTDE.	
LOTE 05				
1	ESTRUTURA DE CONCRETO (SOMENTE SUPERESTRUTURA)	m ²	1	
2	ESTRUTURA DE CONCRETO (SOMENTE FUNDAÇÃO)	m ²	1	
3	ESTRUTURA DE CONTENÇÃO / ARRIMO	m ²	1	
4	ESTRUTURA METÁLICA	m ²	1	
5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	m ²	1	
6	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	m ²	1	
7	ÁGUAS PLUVIAIS	m ²	1	
8	DRENOS DE AR CONDICIONADOS	m ²	1	
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	m ²	1	
10	CABEAMENTO ESTRUTURADO (DADOS E VOZ)	m ²	1	
11	INCÊNDIO	m ²	1	
12	SPDA (SISTEMA DE PROTEÇÃO A DESCÁRGAS)	m ²	1	



	ATMOSFÉRICAS)			
13	IMPERMEABILIZAÇÃO	m ²	1	
14	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM URBANIZAÇÕES E PRAÇAS	m ²	1	
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM URBANIZAÇÕES E PRAÇAS	m ²	1	
16	SPDA (SISTEMA DE PROTEÇÃO A DESCÁRGAS ATMOSFÉRICAS) EM URBANIZAÇÕES E PRAÇAS	m ²	1	
17	AR CONDICIONADO: CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO MECÂNICA	m ²	1	
18	GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO (GLP) GASES MEDICINAIS E GASES ESPECIAIS	m ²	1	
ITEM	DISCRICÃO	UNIDADE	QTDE.	
LOTE 06				
1	TERRAPLANAGEM	M ²	1	
2	DRENAGEM	M ²	1	
ITEM	DISCRICÃO	UNIDADE	QTDE.	
LOTE 07				
1	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	M ²	1	
2	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ATUALIZAÇÃO OU INSERÇÃO DE PREÇOS COM COTAÇÕES E COMPOSIÇÕES)	M ²	1	
3	RELATÓRIO TÉCNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	M ²	1	
ITEM	DISCRICÃO	UNIDADE	QTDE.	
LOTE 08				
1	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	M ²		
2	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ATUALIZAÇÃO OU INSERÇÃO DE PREÇOS COM COTAÇÕES E COMPOSIÇÕES)	M ²	1	
3	RELATÓRIO TÉCNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	M ²	1	
ITEM	DISCRICÃO	UNIDADE	QTDE.	
LOTE 09				
1	REDE DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA	Km	1	
2	ADUTORA	Km	1	
3	REDE DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	Km	1	
4	EMISSÁRIO	Km	1	
ITEM	DISCRICÃO	UNIDADE	QTDE.	
LOTE 10				
1	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO D'ÁGUA (ETA), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	un	1	
2	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA D'ÁGUA (EEA) ATÉ 50L/s, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	un	1	
3	RESERVAÇÃO (RESERVATÓRIOS ELEVADOS E	un		

	APOIADOS), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO			
4	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO (ETE) ATÉ 30L/s, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	un	1	
5	ESTAÇÃO DE ELEVATÓRIA DE ESGOTO (EEE) ATÉ 20L/s, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	un	1	
ITEM	DISCRICÃO	UNIDADE	QTDE.	
LOTE 11				
1	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM RUAS URBANAS, INCLUSIVE DRENAGEM SUPERFICIAL E RELATÓRIO TÉCNICO	Km	1	
2	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM AVENIDAS URBANAS, INCLUSIVE DRENAGEM SUPERFICIAL E RELATÓRIO TÉCNICO	Km	1	
3	DIMENSIONAMENTO DO PAVIMENTO, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	Km	1	
4	PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - VERTICAL	Km	1	
5	PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - HORIZONTAL	Km	1	
6	PROJETO DE DRENAGEM URBANA (GALERIAS E REDES DE DRENAGEM – CAPTAÇÃO E LANÇAMENTO), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	Km	1	
ITEM	DISCRICÃO	UNIDADE	QTDE.	
LOTE 12				
1	PROJETO DE PASSAGEM MOLHADA, INCLUSIVE RELATÓRIO DE DIMENSIONAMENTO	UND	1	
2	PROJETO DE BUEIROS, INCLUSIVE RELATÓRIO DE DIMENSIONAMENTO	UND	1	
3	PROJETO DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PROJ GEOMÉTRICO, PROJ DE DRENAGEM E ANÁLISE DE ESTUDOS GEOTÉCNICOS), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	Km	1	
4	PROJETO DE OBRAS ESPECIAIS – PONTES E PONTILHÃO	M ²	1	
5	PROJETO DE BARRAGEM	M ²	1	
ITEM	DISCRICÃO	UNIDADE	QTDE.	
LOTE 13				
1	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	un	1	
2	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ATUALIZAÇÃO OU INSERÇÃO DE PREÇOS COM COTAÇÕES E COMPOSIÇÕES)	un	1	
3	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	un	1	
ITEM	DISCRICÃO	UNIDADE	QTDE.	
LOTE 14				
1	ENGENHEIRO CIVIL	Hora técnica	1	
2	ARQUITETO E URBANISTA	Hora técnica	1	
3	ENGENHEIRO MECÂNICO	Hora técnica	1	
4	TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES	Hora técnica	1	
ITEM	DISCRICÃO	UNIDADE	QTDE.	



LOTE 15				
1	PLOTAGEM EM PRANCHA A0 (COLORIDA)	UND	1	
2	PLOTAGEM EM PRANCHA A1 (COLORIDA)	UND	1	
3	PLOTAGEM EM PRANCHA A2 (COLORIDA)	UND	1	
4	PLOTAGEM EM PRANCHA A3 (COLORIDA)	UND	1	
5	IMPRESSÃO EM PAPEL A4 (COLORIDA)	UND	1	

Tianguá, 28 de Março de 2022.

Marcello do Nascimento Nunes
Secretário de Infraestrutura

ESTUDO PRELIMINAR SIMPLIFICADO DE CONTRATAÇÃO

Prefeitura Municipal de Tianguá
Secretaria Municipal de Infraestrutura

1. OBJETO:

Registro de preços visando futura e eventual contratação de empresa para a prestação de serviços técnicos de elaboração de projetos e serviços de engenharia, arquitetura e urbanismo, fiscalização de obras, consultoria e assessoria técnica, sob demanda, no âmbito da administração municipal.

2. JUSTIFICATIVA PARA A CONTRATAÇÃO:

A contratação dos serviços visa auxiliar e ampliar o planejamento, desenvolvimento e execução de atividades especializadas de engenharia, arquitetura e urbanismo de interesse do município, desenvolvidas essencialmente pela Secretaria de Infraestrutura, dentre elas levantamento arquitetônico, urbanismo em margem de vias e passeios com acessibilidade, projeto básico e executivo de arquitetura, projetos de terraplanagem e drenagem e projetos de pavimentação, com intuito de atender a demanda do Município em dispor qualidade e eficiência em infraestrutura que proporcione melhores condições para a população Tianguaense, com geração de empregos, renda, melhores condições sanitárias, assim acelerando o desenvolvimento socioeconômico do Município de Tianguá.

3. EXISTE ALGUMA EXIGÊNCIA ESPECÍFICA EM PARTICULAR A RESPEITO DE DOCUMENTAÇÃO PARA ASSEGURAR O SUCESSO DA LICITAÇÃO DE FORMA LEGAL E EFICIENTE?

- NÃO
- SIM

3.1. CASO EXISTA ALGUMA EXIGÊNCIA ESPECÍFICA EM PARTICULAR A RESPEITO DE DOCUMENTAÇÃO PARA ASSEGURAR O SUCESSO DA LICITAÇÃO DE FORMA LEGAL E EFICIENTE, QUAL OU QUAIS SERIAM?

Não há observações para o presente processo

4. JUSTIFICATIVA DA REFERÊNCIA DAS QUANTIDADES (CONSIDERANDO SUA UNIDADE) A SEREM LICITADAS.

A quantidade foi baseada levando-se em consideração a demanda do município, com relação a melhorar, ampliar e modernizar a infraestrutura do município, considerando o crescimento populacional do município, e o desenvolvimento socioeconômico do município.

5. EXISTE ALGUMA OBSERVAÇÃO QUANTO A FORMA E PRAZO DE EXECUÇÃO DOS ITENS A SEREM LICITADOS



Os serviços deverão ser executados e entregues em observância aos limites estabelecidos no cronograma especificado em cada Ordem de Serviço.

Para cada serviço será emitido uma Ordem de Serviço correspondente discriminando os serviços a serem executados, o cronograma de execução e o valor dos serviços, segundo proposta do vencedor.

Correrão por conta da empresa CONTRATADA todas as despesas relativas à Anotação de Responsabilidade Técnica – ART junto ao CREA/CE ou Registro de Responsabilidade Técnica – RRT junto ao CAU/CE.

A Contratada deverá reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte o objeto do contrato em que se verificarem desgastes, vícios, defeitos ou incorreções.

Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de culpa ou dolo, sua ou de preposto, na execução do contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo órgão contratante.

6. EXISTE ALGUMA OBSERVAÇÃO ESPECIFICA QUANTO A FORMA DE PAGAMENTO DO OBJETO LICITADO?

O pagamento dos serviços executados pela Contratada será calculado utilizando-se os preços unitários da planilha ganhadora multiplicado pelas quantidades de cada serviço realizado.

Os pagamentos serão efetuados na proporção de execução dos serviços, em até 30 (trinta) dias, após a emissão da nota fiscal, mediante atesto do recebimento dos serviços e o encaminhamento da documentação necessária, observadas todas as disposições pactuadas, através de crédito na conta bancária da detentora.

7. O PAGAMENTO SERÁ EFETUADO COM QUAL/QUAIS FONTES DE RECURSO?

RECURSO PRÓPRIO RECURSO ESTADUAL RECURSO FEDERAL

8. EXISTE ALGUMA EXIGÊNCIA ESPECÍFICA QUANTO AS OBRIGAÇÕES A SEREM EXECUTADAS PELA CONTRATADA OU PELA CONTRATANTE QUE DEVEM CONSTAR NO CONTRATO, QUAL/QUAIS SERIAM?

Não há observações para o presente processo.

9. EXISTE FISCAL/GERENTE DE CONTRATO DEVIDAMENTE NOMEADO PARA FISCALIZAR O CUMPRIMENTO DO INSTRUMENTO CONTRATUAL, DEVIDAMENTE NOMEADO ATRAVÉS DE ATO/PORTARIA DE DESIGNAÇÃO?

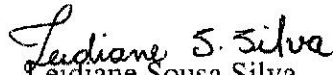
Antônio Albani Adeodato, inscrito no CPF nº 244.014.043-00

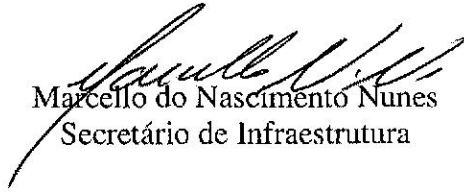




Declaramos para os devidos fins, a viabilidade para realização dos procedimentos a fim de se obter a contratação para o presente objeto, conforme este estudo preliminar simplificado.

RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO:


Leidiane Sousa Silva
Agente Administrativo


Marcello do Nascimento Nunes
Secretário de Infraestrutura