



AVISO DE COTAÇÃO DE PREÇOS 180/2024

O Município de Tianguá, através do Setor de Compras, Cotação de Preços e Cadastro de Prestadores de Serviços e Fornecedores toma público para conhecimento de interessados, que estará recebendo, em até 05 (cinco) dias a partir desta publicação, com prazo de resposta conferido ao fornecedor compatível com a complexidade do objeto a ser licitado, não se estipulando prazo inferior a 02 (dois) e não superior a 05 (cinco) dias, de acordo com o inciso IV, parágrafo 6º, artigo 5º do decreto municipal nº 21/23. Cotações de preços para **REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA E/OU ARQUITETURA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS E EXECUTIVOS DE OBRAS DE USO INSTITUCIONAL, EDUCACIONAL, SAÚDE, ESPORTIVO, RECREATIVO, EQUIPAMENTOS PÚBLICOS (PRAÇAS, LOGRADOUROS, ROTATÓRIAS ETC.), PROJETOS DE INFRAESTRUTURA, SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA E AGRIMENSURA E CONSULTORIA TÉCNICA ESPECIALIZADA PARA ATENDIMENTO ÀS DEMANDAS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**, visando a formação de orçamento estimado. Tianguá-CE, 19 de junho de 2024. Francisco Jacinto de Sá – Encarregado do Setor de Compras.

MODELO DE PROPOSTA A SER APRESENTADA

PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA (a proposta de preços deverá vir com o papel timbrado da empresa).

À PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA

Interessado: Secretaria Municipal de Finanças

Ao: Setor de Compras

REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA E/OU ARQUITETURA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS E EXECUTIVOS DE OBRAS DE USO INSTITUCIONAL, EDUCACIONAL, SAÚDE, ESPORTIVO, RECREATIVO, EQUIPAMENTOS PÚBLICOS (PRAÇAS, LOGRADOUROS, ROTATÓRIAS ETC.), PROJETOS DE INFRAESTRUTURA, SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA E AGRIMENSURA E CONSULTORIA TÉCNICA ESPECIALIZADA PARA ATENDIMENTO ÀS DEMANDAS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

EMPRESA:	
CNPJ:	
ENDEREÇO:	
TELEFONE/E-MAIL:	



LOTE 01					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTD	VALOR UNTI.	VALOR TOTAL
01	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO (TERRENOS E QUADRAS URBANAS) INC. CADASTRO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ATÉ 10.000m ²	M2	1.500		
02	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO (GLEBAS, BACIAS) INC. CADASTRO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ACIMA DE 10.000m ²	M2	1.500		
03	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL DE VIAS URBANAS	M	1.000		
04	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL DE VIAS RURAIS INCLUSIVE SEÇÕES TRANSVERSAIS	M	800		
05	RELATÓRIO TÉCNICO	UNID	2		
06	TESTE DE ABSORÇÃO	UNID	2		
07	ENSAIO CBR	UNID	2		
08	SONDAGEM A PERCURSÃO	FURO	4		
09	SONDAGEM A PICARETA	FURO	4		
10	GRANULOMETRIA P/ PENEIRAMENTO	ENSAIO	2		
11	LIMITE DE LIQUIDEZ	ENSAIO	2		
12	LIMITE DE PLASTICIDADE	ENSAIO	2		
13	COMPACTAÇÃO PROCTOR NORMAL	ENSAIO	2		
14	ESTUDO GEOFÍSICO	UNID	2		
15	MOBILIZAÇÃO POR ORDEM DE SERVIÇO	UND	2		
16	ELABORAÇÃO DE PROGRAMA DE NECESSIDADES EM EDIFICAÇÕES DE USO COMUM	M2	800		
17	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO (EDIFICAÇÕES EXISTENTES) E DIAGNÓSTICO DE ESTADO DE CONSERVAÇÃO EM EDIFICAÇÕES DE USO COMUM	M2	1.600		
18	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA (A PARTIR DO PROJETO BÁSICO EM EDIFICAÇÕES NOVAS) EM EDIFICAÇÃO DE USO COMUM	M2	3.200		
19	URBANISMO EM MARGEM DE VIAS E PASSEIOS COM ACESSIBILIDADE URBANISMO	M2	1.200		
20	URBANISMO EM PRAÇAS E PARQUES URBANISMO	M2	1.800		
21	ESTRUTURA DE CONCRETO (SOMENTE SUPERESTRUTURA)	M2	650		
22	ESTRUTURA DE CONCRETO (SOMENTE FUNDAÇÃO)	M2	750		
23	ESTRUTURA DE CONTENÇÃO / ARRIMO	M2	300		
24	ESTRUTURA METÁLICA	M2	1.000		
25	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	M2	400		
26	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	M2	400		



27	ÁGUAS PLUVIAIS	M2	400		
28	DRENOS DE AR CONDICIONADOS	M2	300		
29	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	M2	500		
30	CABEAMENTO ESTRUTURADO (DADOS E VOZ)	M2	250		
31	PROJETO DE INCENDIO	M2	780		
32	SPDA (SISTEMA DE PROTEÇÃO A DESCARGAS ATMOSFÉRIAS)	M2	400		
33	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM URBANIZAÇÕES E PRAÇAS	M2	650		
34	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM URBANIZAÇÕES E PRAÇAS	M2	850		
35	PROJETO DE ENERGIAS SOLAR FOTOVOLTAICO	M2	850		
36	AR CONDICIONADO: CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO MECÂNICA	M2	60		
37	GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO (GLP) GASES MEDICINAIS E GASES ESPECIAIS	M2	50		
38	SUBESTAÇÃO ABRIGADA	UNID	2		
39	PROJETO DE INFRAESTRUTURA EM ÁREAS OU TERRENOS-TERRAPLANAGEM	M2	400		
40	PROJETO DE INFRAESTRUTURA EM ÁREAS OU TERRENOS-DRENAGEM	M2	400		
41	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	UNID	10		
42	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ATUALIZAÇÃO OU INSERÇÃO DE PREÇOS COM COTAÇÕES E COMPOSIÇÕES)	UNID	10		
43	RELATÓRIO TÉCNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	UNID	10		
44	REDE DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA	KM	4		
45	ADUTORA	KM	4		
46	REDE DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	KM	4		
47	EMISSÁRIO	KM	4		
48	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO D'ÁGUA (ETA), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	UNID	1		
49	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA D'ÁGUA (EEA) ATÉ 50L/s, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	UNID	1		
50	RESERVAÇÃO (RESERVATÓRIOS ELEVADOS E APOIADOS), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	UNID	1		
51	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO (ETE) ATÉ 30L/s, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	UNID	1		
52	ESTAÇÃO DE ELEVATÓRIA DE ESGOTO (EEE) ATÉ 20L/s, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	UNID	1		
53	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM RUAS URBANAS, INCLUSIVE DRENAGEM SUPERFICIAL E RELATÓRIO TÉCNICO	KM	6		



54	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM AVENIDAS URBANAS, INCLUSIVE DRENAGEM SUPERFICIAL E RELATÓRIO TÉCNICO	KM	3		
55	DIMENSIONAMENTO DO PAVIMENTO, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	KM	3		
56	PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - VERTICAL	KM	3		
57	PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - HORIZONTAL	KM	3		
58	PROJETO DE DRENAGEM URBANA (GALERIAS E REDES DE DRENAGEM - CAPTAÇÃO E LANÇAMENTO), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	KM	3		
59	PROJETO DE PASSAGEM MOLHADA, INCLUSIVE RELATÓRIO DE DIMENSIONAMENTO	M2	780		
60	PROJETO DE BUEIROS, INCLUSIVE RELATÓRIO FR DE DIMENSIONAMENTO	UNID	8		
61	PROJETO DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PROJ GEOMÉTRICO, PROJ DE DRENAGEM E ANÁLISE DE ESTUDOS GEOTÉCNICOS), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	KM	25		
62	PROJETO DE OBRAS ESPECIAIS - PONTES E PONTILHÃO	M2	50		
63	PROJETO DE BARRAGEM	M2	10		
VALOR TOTAL - LOTE 01					

LOTE - 02

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE. DE PROFIS- SIONAIS	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE CONSULTORIA NAS ÁREAS DE ENGENHARIA CIVIL, PARA ACOMPANHAMENTO, GERENCIAMENTO, FISCALIZAÇÃO, SUPERVISÃO, ASSESSORIA TÉCNICA E ANÁLISES DE OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL COM ELABORAÇÃO DE LAUDOS TÉCNICOS DE OBRAS, EXECUTADAS COM RECURSOS FEDERAIS.	02	MÊS	12		
02	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE CONSULTORIA NAS ÁREAS DE ENGENHARIA CIVIL, PARA ACOMPANHAMENTO, GERENCIAMENTO, FISCALIZAÇÃO, SUPERVISÃO, ASSESSORIA TÉCNICA E ANÁLISES DE OBRAS DE ENGENHARIA	02	MÊS	12		



	CIVIL COM ELABORAÇÃO DE LAUDOS TÉCNICOS DE OBRAS, EXECUTADAS COM RECURSOS ESTADUAIS.					
03	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE CONSULTORIA E SUPERVISÃO NAS ÁREAS DE ENGENHARIA ELETRICA, PARA ACOMPANHAMENTO, FISCALIZAÇÃO E ATESTE DE MEDIÇÕES PROVENIENTES DE MANUTENÇÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, COM ELABORAÇÃO DE LAUDOS TÉCNICOS.	02	MÊS	12		
04	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE CONSULTORIA NAS ÁREAS DE ENGENHARIA AMBIENTAL OU AGRONOMA, PARA ATUAR NO ACOMPANHAMENTO, FISCALIZAÇÃO, ATESTE DE MEDIÇÕES, SUPERVISÃO E ASSESSORIA TÉCNICA DE PROJETOS, COM ELABORAÇÃO DE LAUDOS TÉCNICOS.	02	MÊS	12		
VALOR TOTAL – LOTE 02						
TOTAL GERAL – LOTE 01 + LOTE 02						

Importa o presente orçamento no valor total de R\$ _____

Por extenso (_____).

Todas as despesas dos serviços deverão ser consideradas, tais como fretes, disponibilização de softwares, seguros, contribuições sociais e demais despesas com pessoal e outras que possam incidir, bem como taxa de administração, lucro etc.

Prazo de início dos serviços: 02 dias após a ordem de serviços.

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias.

Local e data, ____ de _____ de 2024.

Carimbo e Assinatura



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

Tianguá-CE, 19 de junho de 2024.

Francisco Jacinto de Sá
Encarregado do Setor de Compras

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD

Nº 21052024/01-SEINFRA, de 21 de maio de 2024.

TIPO: SERVIÇO DE ENGENHARIA COMUM.

Pelo presente instrumento, encaminha-se à consideração da Autoridade Competente da Secretaria Municipal de Infraestrutura, Documento de Formalização da Demanda – DFD para serviços de engenharia abaixo descritos

SETOR REQUISITANTE (UNIDADE ADMINISTRATIVA):

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Responsável(is) pela formalização da demanda:

Marcello do Nascimento Nunes

Matrícula:

423/2023

Cargo/Função:

Secretário Municipal de Infraestrutura.

Data

21/05/2024

1) DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO

Registro de preço para futura e eventual contratação de empresa especializada em engenharia e/ou arquitetura para prestação de serviço de elaboração de projetos básicos e executivos de obras de uso institucional, educacional, saúde, esportivo, recreativo, equipamentos públicos (praças, logradouros, rotatórias etc.), projetos de infraestrutura, serviços de topografia e agrimensura e consultoria técnica especializada para atendimento às demandas da Secretaria de Infraestrutura.

2) JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO ANUAL

A necessidade de Registro de Preços para futuras contratações de serviços de Execução de Projetos e Serviços Topográficos, surge uma vez que a equipe técnica da Secretaria Municipal de Infraestrutura não é suficiente para atender a esta demanda, considerando o elevado volume de serviços de engenharia que são atendidos pela Secretaria de Infraestrutura e pelo tempo integral de dedicação que deve ser utilizado na execução dos mesmos. Ressaltamos também a particularidade e capacitação técnica exigida por alguns projetos, necessitando de contratação de profissionais específicos para a elaboração de projetos.

3) QUANTIDADE A SER CONTRATADA, QUANDO COUBER, CONSIDERADA A EXPECTATIVA DE CONSUMO ANUAL (EXERCÍCIO DE 2024).

LOTE 01			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTD
01	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO (TERRENOS)	M2	1.500



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

	E QUADRAS URBANAS) INC. CADASTRO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ATÉ 10.000m ²		
02	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO (GLEBAS, BACIAS) INC. CADASTRO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ACIMA DE 10.000m ²	M2	1.500
03	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL DE VIAS URBANAS	M	1.000
04	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL DE VIAS RURAIS INCLUSIVE SEÇÕES TRANSVERSAIS	M	800
05	RELATÓRIO TÉCNICO	UNID	2
06	TESTE DE ABSORÇÃO	UNID	2
07	ENSAIO CBR	UNID	2
08	SONDAGEM A PERCURSÃO	FURO	4
09	SONDAGEM A PICARETA	FURO	4
10	GRANULOMETRIA P/ PENEIRAMENTO	ENSAIO	2
11	LIMITE DE LIQUIDEZ	ENSAIO	2
12	LIMITE DE PLASTICIDADE	ENSAIO	2
13	COMPACTAÇÃO PROCTOR NORMAL	ENSAIO	2
14	ESTUDO GEOFÍSICO	UNID	2
15	MOBILIZAÇÃO POR ORDEM DE SERVIÇO	UND	2
16	ELABORAÇÃO DE PROGRAMA DE NECESSIDADES EM EDIFICAÇÕES DE USO COMUM	M2	800
17	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO (EDIFICAÇÕES EXISTENTES) E DIAGNÓSTICO DE ESTADO DE CONSERVAÇÃO EM EDIFICAÇÕES DE USO COMUM	M2	1.600
18	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA (A PARTIR DO PROJETO BÁSICO EM EDIFICAÇÕES NOVAS) EM EDIFICAÇÃO DE USO COMUM	M2	3.200
19	URBANISMO EM MARGEM DE VIAS E PASSEIOS COM ACESSIBILIDADE URBANISMO	M2	1.200
20	URBANISMO EM PRAÇAS E PARQUES URBANISMO	M2	1.800
21	ESTRUTURA DE CONCRETO (SOMENTE SUPERESTRUTURA)	M2	650
22	ESTRUTURA DE CONCRETO (SOMENTE FUNDAÇÃO)	M2	750
23	ESTRUTURA DE CONTENÇÃO / ARRIMO	M2	300
24	ESTRUTURA METÁLICA	M2	1.000
25	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	M2	400
26	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	M2	400
27	ÁGUAS PLUVIAIS	M2	400
28	DRENOS DE AR CONDICIONADOS	M2	300
29	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	M2	500
30	CABEAMENTO ESTRUTURADO (DADOS E VOZ)	M2	250



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

31	PROJETO DE INCENDIO	M2	780
32	SPDA (SISTEMA DE PROTEÇÃO A DESCAGAS ATMOSFÉRIAS)	M2	400
33	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM URBANIZAÇÕES E PRAÇAS	M2	650
34	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM URBANIZAÇÕES E PRAÇAS	M2	850
35	PROJETO DE ENERGIAS SOLAR FOTOVOLTAICO	M2	850
36	AR CONDICIONADO: CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO MECÂNICA	M2	60
37	GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO (GLP) GASES MEDICINAIS E GASES ESPECIAIS	M2	50
38	SUBESTAÇÃO ABRIGADA	UNID	2
39	PROJETO DE INFRAESTRUTURA EM ÁREAS OU TERRENOS-TERRAPLANAGEM	M2	400
40	PROJETO DE INFRAESTRUTURA EM ÁREAS OU TERRENOS-DRENAGEM	M2	400
41	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	UNID	10
42	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ATUALIZAÇÃO OU INSERÇÃO DE PREÇOS COM COTAÇÕES E COMPOSIÇÕES)	UNID	10
43	RELATÓRIO TÉCNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	UNID	10
44	REDE DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA	KM	4
45	ADUTORA	KM	4
46	REDE DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	KM	4
47	EMISSÁRIO	KM	4
48	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO D'ÁGUA (ETA), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	UNID	1
49	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA D'ÁGUA (EEA) ATÉ 50L/s, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	UNID	1
50	RESERVAÇÃO (RESERVATÓRIOS ELEVADOS E APOIADOS), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	UNID	1
51	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO (ETE) ATÉ 30L/s, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	UNID	1
52	ESTAÇÃO DE ELEVATÓRIA DE ESGOTO (EEE) ATÉ 20L/s, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	UNID	1
53	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM RUAS URBANAS, INCLUSIVE DRENAGEM SUPERFICIAL E RELATÓRIO TÉCNICO	KM	6
54	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM AVENIDAS URBANAS, INCLUSIVE DRENAGEM SUPERFICIAL E RELATÓRIO TÉCNICO	KM	3
55	DIMENSIONAMENTO DO PAVIMENTO, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	KM	3
56	PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA – VERTICAL	KM	3
57	PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - HORIZONTAL	KM	3

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

58	PROJETO DE DRENAGEM URBANA (GALERIAS E REDES DE DRENAGEM - CAPTAÇÃO E LANÇAMENTO), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	KM	3
59	PROJETO DE PASSAGEM MOLHADA, INCLUSIVE RELATÓRIO DE DIMENSIONAMENTO	M2	780
60	PROJETO DE BUEIROS, INCLUSIVE RELATÓRIO FR DE DIMENSIONAMENTO	UNID	8
61	PROJETO DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PROJ GEOMÉTRICO, PROJ DE DRENAGEM E ANÁLISE DE ESTUDOS GEOTÉCNICOS), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	KM	25
62	PROJETO DE OBRAS ESPECIAIS - PONTES E PONTILHÃO	M2	50
63	PROJETO DE BARRAGEM	M2	10

LOTE 02

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTD	NUMERO DE PROFISSIONAIS
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE CONSULTORIA NAS ÁREAS DE ENGENHARIA CIVIL, PARA ACOMPANHAMENTO, GERENCIAMENTO, FISCALIZAÇÃO, SUPERVISÃO, ASSESSORIA TÉCNICA E ANÁLISES DE OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL COM ELABORAÇÃO DE LAUDOS TÉCNICOS DE OBRAS, EXECUTADAS COM RECURSOS FEDERAIS.	MÊS	12	2
02	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE CONSULTORIA NAS ÁREAS DE ENGENHARIA CIVIL, PARA ACOMPANHAMENTO, GERENCIAMENTO, FISCALIZAÇÃO, SUPERVISÃO, ASSESSORIA TÉCNICA E ANÁLISES DE OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL COM ELABORAÇÃO DE LAUDOS TÉCNICOS DE OBRAS, EXECUTADAS COM RECURSOS ESTADUAIS.	MÊS	12	2
03	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE CONSULTORIA E SUPERVISÃO NAS ÁREAS DE ENGENHARIA ELETRICA, PARA ACOMPANHAMENTO, FISCALIZAÇÃO E ATESTE DE MEDIÇÕES PROVENIENTES DE MANUTENÇÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, COM ELABORAÇÃO DE LAUDOS TÉCNICOS.	MÊS	12	2
04	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE CONSULTORIA NAS ÁREAS DE ENGENHARIA	MÊS	12	2

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

AMBIENTAL OU AGRONOMA, PARA ATUAR NO ACOMPANHAMENTO, FISCALIZAÇÃO, ATESTE DE MEDIÇÕES, SUPERVISÃO E ASSESSORIA TÉCNICA DE PROJETOS, COM ELABORAÇÃO DE LAUDOS TÉCNICOS.			
--	--	--	--

3) ESTIMATIVA PRELIMINAR DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estimou-se a quantidade dos serviços acima a serem adquiridos com base na necessidade atual e no histórico de anos anteriores, sendo considerado como quantidade para estimativa os serviços demandados nos últimos anos.

O valor estimado é de R\$ **1.000.000,00 (Um Milhão de Reais)**, conforme previsto nos quantitativos dos itens acima especificados.

4) INDICAÇÃO DA DATA PRETENDIDA PARA A CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO

01/02/2024.

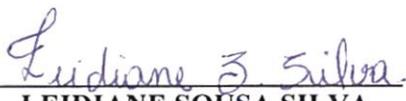
5) GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO:

BAIXO		MÉDIO		ALTO	X
--------------	--	--------------	--	-------------	----------

6) INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA COM O OBJETO DE OUTRO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA A SUA EXECUÇÃO, COM VISTAS A DETERMINAR A SEQUÊNCIA EM QUE AS CONTRATAÇÕES SERÃO REALIZADAS

Os serviços não tem vinculação com nenhum objeto.

7) NOME DA ÁREA REQUISITANTE OU TÉCNICA COM A IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL:

UNIDADE REQUISITANTE (SETOR)	ÓRGÃO RESPONSÁVEL PELA DEMANDA
RESP. P/ ELABAORAÇÃO DOCUMENTO:  LEIDIANE SOUSA SILVA AGENTE ADMINISTRATIVO SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	RESPONSÁVEL/AUTORIDADE COMPETENTE DO ÓRGÃO:  MARCELLO DO NASCIMENTO NUNES SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

PCA