

**PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO 000605 / 2024****EMIÇÃO: 22/07/2024****SECRETARIA: SECRETARIA DE OBRAS SANEAMENTO E TRANSITO****TIPO DO PEDIDO: PARA FORMATAÇÃO DE LICITAÇÃO - BLOQUEIA DOTAÇÕES****Objetivo do pedido**

Aquisição de tubos de concreto para ser utilizado na construção de bueiros. Registro de Preço xx/2024 Pregão Eletrônico XX/2024

Item/Lote	Unid	Quantidade	Produto / Descrição
001/000	UN	50,00	00016188 - TUBO DE CONCRETO 200MM
002/000	UN	100,00	00016189 - TUBO DE CONCRETO 300MM
003/000	UN	200,00	00016190 - TUBO DE CONCRETO 400MM
004/000	UN	200,00	00016191 - TUBO DE CONCRETO 600MM
005/000	UN	200,00	00016192 - TUBO DE CONCRETO 800MM
006/000	UN	200,00	00016193 - TUBO DE CONCRETO 1000MM

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR:**DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

Aquisição de Tubos para repor em bueiros, substituir tubos quebrados, trocas onde for necessário devido a erosão ocasionada pelas chuvas o sistema de drenagem tende a trancar e/ou diminuir sua vazão pois alguns materiais pedregosos e/ou de outra origem ficam acumulados, dentro dos tubos já instalados, devido a erosão gravitacional ocorrida em períodos chuvosos. Também a necessidade de instalações novas de drenagem pluvial nos trabalhos realizados pela Secretaria Municipal de Transporte e Obras nas mais variadas ocasiões.

ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida está prevista no PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES do Município de Caibaté, em aquisição de material de consumo, daquele documento, estando assim alinhada com o planejamento desta Administração.

DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O item aquisição de tubos de concreto a ser adquirido visa suprir a necessidade da secretaria de obras da prefeitura municipal, haja vista a necessidade permanente de atender à demanda desse material, gerada nas diversas localidades do município. Deverão ser entregues pelo fornecedor de acordo com as especificações descritas, de cada item, no município da CONTRATANTE. As quantidades informadas neste Estudo Técnico serão suficientes para atender a demanda da prefeitura e sua secretaria, pelo período de 12 meses, tomando como parâmetro básico os quantitativos estimados na proposta orçamentária para o exercício de 2024, combinado com o histórico da demanda dos produtos nas diversas manutenções realizadas nos últimos 12 meses, constante em anexo como objeto da TR. A planilha demonstrativa contendo os itens, as especificações, as unidades, embalagens e Cotação painel de preços, estarão na TR proveniente desta ETP.

Prazo: 12 meses de contratação.

O contratado deverá cumprir com todas as obrigações aqui citadas.

Contratação será realizada por meio da Licitação, na modalidade Registro de Preços, com critério de julgamento por menor preço, nos termos do artigo 6º, inciso XLI.

DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O item aquisição de tubos de concreto a ser adquirido visa suprir a necessidade da secretaria de obras da prefeitura municipal, haja vista a necessidade permanente de atender à demanda desse material, gerada nas diversas localidades do município. Deverão ser entregues pelo fornecedor de acordo com as especificações descritas, de cada item, no município da CONTRATANTE. As quantidades informadas neste Estudo Técnico serão suficientes para atender a demanda da prefeitura e sua secretaria, pelo período de 12 meses, tomando como parâmetro básico os quantitativos estimados na proposta orçamentária para o exercício de 2024, combinado com o histórico da demanda dos produtos nas diversas manutenções realizadas nos últimos 12 meses, constante em anexo como objeto da TR. A planilha demonstrativa contendo os itens, as especificações, as unidades, embalagens e Cotação painel de preços, estarão na TR proveniente desta ETP.

Prazo: 12 meses de contratação.



Caibate
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 22/07/2024

Hora: 16:11:28



O contratado deverá cumprir com todas as obrigações aqui citadas.

Contratação será realizada por meio da Licitação, na modalidade Registro de Preços, com critério de julgamento por menor preço, nos termos do artigo 6º, inciso XLI.

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

ITEM	UNID	QUANT	DESCRIÇÃO	Valor Médio Unitário	Valor Médio Total
01	Unid.	50	<u>Tubo para aguas pluviais 200 mm – PS1</u>	35,95	1.797,50
02	Unid.	100	<u>Tubo para aguas pluviais 300 mm – PS1</u>	40,92	4.092,00
03	Unid.	200	<u>Tubo para aguas pluviais 400 mm – PS1</u>	59,78	11.956,00
04	Unid.	200	<u>Tubo para aguas pluviais 600 mm – PS1</u>	117,02	23.404,00
05	Unid.	200	<u>Tubo para aguas pluviais 800 mm – PA1</u>	316,66	63.332,00
06	Unid.	200	<u>Tubo para aguas pluviais 1000 mm – PA1</u>	395,00	79.000,00
			<u>TOTAL</u>		183.581,50

ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

Conforme pesquisa de mercado realizada para a solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível sob o aspecto técnico e econômico a aquisição de tubos de concreto para construção de bueiros, trocas onde for necessário devido a erosão ocasionada pelas chuvas o sistema de drenagem tende a trancar e/ou diminuir sua vazão pois alguns materiais pedregosos e/ou de outra origem ficam acumulados dentro dos tubos já instalados, devido a erosão gravitacional ocorrida em períodos chuvosos.

TUBO CONCRETO 200MM

TUBO CONCRETO SIMPLES TIPO MACHOFEMEA COM 200 MM DE DIAMETRO E 1000 MM DE COMPRIMENTO 200,00 unidade 31,90 6.380,00 JORGE ALBERTO SAENGER SALVANY

10/07/24, 10:46 LicitaCon Cidadão - Busca Licitações

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19::NO::>

TUBO CONCRETO 20CM PS1 ENCAIXE MACHO E FÊMEA 2.520,00 metro 34,20 86.184,00 INDUSTRIA DE ARTEFATOS DE CIMENTO GORNIAC LTDA - ME

10/07/24, 10:47 LicitaCon Cidadão - Busca Licitações

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19::NO::>

TUBO CONCRETO 20 MM 100,00 unidade 41,75 4.175,00 V.L. LERSCH & CIA LTDA 9464885400

10/07/24, 10:49 LicitaCon Cidadão - Busca Licitações



Caibate

SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 22/07/2024

Hora: 16:11:28



<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO::>

31,90 + 34,20 + 41,75: 107,85/3: 35,95 VALOR MEDIO

TUBO CONCRETO 300MM

TUBO CONCRETO 30 MM 100,00 unidade 46,85 4.685,00 V.L. LERSCH & CIA LTDA 9464885400

10/07/24, 11:04 LicitaCon Cidadão - Busca Licitações

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO::>

TUBO CONCRETO SIMPLES MF 300 MM, PS1 300,00 unidade 35,50 10.650,00 ARTEFATOS DE CIMENTO WICKERT LTDA 055

10/07/24, 11:05 LicitaCon Cidadão - Busca Licitações

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO::>

TUBO CONCRETO SIMPLES MF 300 MM, PS1 500,00 unidade 40,40 20.200,00 ARTEFATOS DE CIMENTO WICKERT LTDA 055

10/07/24, 11:05 LicitaCon Cidadão - Busca Licitações

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO::>

46,85 + 35,50 + 40,40: 122,75/3: 40,92 VALOR MEDIO

TUBO CONCRETO 400MM

TUBO CONCRETO 40MM 1.000,00 unidade 64,35 64.350,00 MLT CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO LTDA 9

10/07/24, 11:15 LicitaCon Cidadão - Busca Licitações

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO::>

TUBO CONCRETO 0,4 M Tipo PS1 - Prensado 600,00 unidade 59,50 35.700,00 CONCRETOS MARAU LTDA 49799

10/07/24, 11:20 LicitaCon Cidadão - Busca Licitações

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO::>

TUBO CONCRETO 40CM PS1 ENCAIXE PONTA E BOLSA 1.120,00 metro 55,50 62.160,00 INDUSTRIA DE ARTEFATOS DE CIMENTO GORNIAC LTDA - ME

10/07/24, 11:23 LicitaCon Cidadão - Busca Licitações

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO::>

64,35 + 59,50 + 55,50: 179,35/3: 59,78 VALOR MEDIO

TUBO CONCRETO 600MM

TUBO CONCRETO 0,60x1,00m 150,00 unidade 102,18 15.327,00 31686681000117 BONGIORNO ARTEFATOS DE



CONCRETO LTDA

10/07/24, 16:23 LicitaCon Cidadão - Busca Contratos

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:28:::NO::>

TUBO DE CONCRETO 0,60 CM 400,00 unidade 117,00 46.800,00 02655417000118 TUBOLAJE TUBOS E VIDROS LTDA ME

10/07/24, 16:26 LicitaCon Cidadão - Busca Contratos

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:28:::NO::>

TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA E

BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 600 MM 75,00 metro 131,87 9.890,25 09042444000164 TERRAS BARRIL TERRAPLANA PAVIMENTAÇÃO LTDA EPP

10/07/24, 16:28 LicitaCon Cidadão - Busca Contratos

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:28:::NO::>

102,18 + 117,00 + 131,87: 351,05/3: 117,02 VALOR MEDIO

TUBO CONCRETO 800MM

TUBO DE CONCRETO ARMADO 80 CM80,00unidade350,0028.000,00007814212000151Semal - Industria e Comercio de Materiais de Construcao Ltda

10/07/24, 16:34 LicitaCon Cidadão - Busca Contratos

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:28:::NO::>

TUBO CONCRETO 0,8 M Tipo PA1 250,00 unidade 300,00 75.000,00 89205629000181 NILSSON & CIA L

11/07/24, 08:17 LicitaCon Cidadão - Busca Contratos

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:28:::NO::>

TUBO DE CONCRETO - TUBO DE CONCRETO 800mm PA1 MF 50,00 unidade 300,00 15.000,00 92747377000127 SCAR IND ARTEF CIMENTO

10/07/24, 16:40 LicitaCon Cidadão - Busca Contratos

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:28:::NO::>

350,00 + 300,00 + 300: 950,00/3: 316,66 VALOR MEDIO

TUBO CONCRETO 1000MM

TUBO DE CONCRETO MF DN 1,00 mt PA1 JR 300,00 metro 385,00 115.500,00 90522616000115 Artefatos de Cimento Jung Ltda -

11/07/24, 08:26 LicitaCon Cidadão - Busca Contratos

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:28:::NO::>



Caibate

SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 22/07/2024

Hora: 16:11:28



TUBO CONCRETO 1,0M X 1,0M PA1, CONCRETO ARMADO ENCAIXE MACHO/FEMEA 30,00 unidade 400,00 12.000,00
93710002000155 PERBOC ARTEFATOS DE

11/07/24, 08:21 LicitaCon Cidadão - Busca Contratos

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:28:::NO::>

TUBO DE CONCRETO - TUBO DE CONCRETO 1000mm PA1 MF 50,00 unidade 400,00 20.000,00 92747377000127 SCAR
IND ARTEF CIMENTO

11/07/24, 08:30 LicitaCon Cidadão - Busca Contratos

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:28:::NO::>

385,00 + 400,00 + 400,00: 1.185,00/3: 395,00 VALOR MEDIO

Tais referencias foram obtidas por meio de pesquisa de mercado efetuadas com base no Decreto Municipal Nº 4556/2024, que estabelece o procedimento Administrativo para realização da Pesquisa de preço para aquisição de bens, contratações de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Caibatê nos termos da Lei Federal Nº 14.133/2021.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima – se para a contratação almejada o valor total de R\$ 183.581,50

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O principal objetivo com esta contratação é ser capaz de atender todas as solicitações realizadas pela Secretaria e unidades componentes do Órgão, como manutenção corretiva em bueiros de ruas e estradas, pequenos reparos como troca de tubos onde quebrar ou precisar.

JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Justifica-se que o objeto do presente será dividido em itens, portanto não há a necessidade de agrupamento em lotes. O parcelamento é técnica e economicamente viável, não representando perda de economia de escala.

As entregas serão parceladas de acordo com as necessidades da Secretaria de Obras, Saneamento e Transito, tendo em vista a dificuldade de prever-se quantas unidades de um determinado material serão necessárias num reparo ou numa manutenção.

RESULTADOS PRETENDIDOS

Verifica-se nessa forma de contratação que se atingiria um maior ganho de escala, dado a maior eficiência de gestão dos processos demandados na aquisição pretendida e resultados esperados, resultando em maior economia financeira e administrativa à Administração, haja vista que a concentração dos contratos e agilidade em administrá-los, resultará em melhor aproveitamento dos recursos humanos desta instituição, além da ausência de estoques prévios de materiais em maior escala, uma vez os itens poderão ser comprados a qualquer tempo, à medida que forem demandados.

PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Não se aplica para esse objeto, onde o fiscal do contrato serão Tiago da Silva Batista, matrícula 1720.

CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não se aplica.

POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A aquisição é necessária para diminuir os impactos ambientais nas áreas de escoamento fluvial, diminuindo a erosão e danificações ocasionadas pelo acumulo de águas drenadas pelas chuvas.

DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes nesse Estudo Técnico Preliminar e seus anexos e na existência do planejamento orçamentário para subsidiar essa contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado, e as necessidades da secretaria de obras.

**TERMO DE REFERENCIA:****DEFINIÇÃO DO OBJETO**

A Prefeitura Municipal de Caibaté, através da Secretaria Municipal de Obras, Saneamento e Transito objetivando demonstrar a viabilidade técnica e econômica referente à contratação de pessoa jurídica especializada fornecedora para Ata de Registro de Preços para aquisição de tubos de concreto para construção de bueiros, afim da continuidade de manutenção de vias e locais públicos do município.

FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Consiste na referência aos Estudos Técnicos Preliminares correspondentes.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O principal objetivo com esta contratação é ser capaz de atender todas as solicitações realizadas pela Secretaria e unidades componentes do Órgão, como manutenção corretiva em bueiros de ruas e estradas, pequenos reparos como troca de tubos onde quebrar ou precisar.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O item aquisição de tubos de concreto a ser adquirido visa suprir a necessidade da secretaria de obras da prefeitura municipal, haja vista a necessidade permanente de atender à demanda desse material, gerada nas diversas localidades do município. Deverão ser entregues pelo fornecedor de acordo com as especificações descritas, de cada item, no município da CONTRATANTE. As quantidades informadas neste Estudo Técnico serão suficientes para atender a demanda da prefeitura e sua secretaria, pelo período de 12 meses, tomando como parâmetro básico os quantitativos estimados na proposta orçamentária para o exercício de 2024, combinado com o histórico da demanda dos produtos nas diversas manutenções realizadas nos últimos 12 meses, constante em anexo como objeto da TR. A planilha demonstrativa contendo os itens, as especificações, as unidades, embalagens e Cotação painel de preços, estarão na TR proveniente desta ETP.

Prazo: 12 meses de contratação

O contratado deverá cumprir com todas as obrigações aqui citadas.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O item aquisição de tubos de concreto a ser adquirido visa suprir a necessidade da secretaria de obras da prefeitura municipal, haja vista a necessidade permanente de atender à demanda desse material, gerada nas diversas localidades do município. Deverão ser entregues pelo fornecedor de acordo com as especificações descritas, de cada item, no município da CONTRATANTE. As quantidades informadas neste Estudo Técnico serão suficientes para atender a demanda da prefeitura e sua secretaria, pelo período de 12 meses, tomando como parâmetro básico os quantitativos estimados na proposta orçamentária para o exercício de 2024, combinado com o histórico da demanda dos produtos nas diversas manutenções realizadas nos últimos 12 meses, constante em anexo como objeto da TR. A planilha demonstrativa contendo os itens, as especificações, as unidades, embalagens e Cotação painel de preços, estarão na TR proveniente desta ETP.

Prazo: 12 meses de contratação

O contratado deverá cumprir com todas as obrigações aqui citadas.

MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Contratação de uma empresa habilitada para adquirir tubos de concreto como manutenção corretiva em bueiros de ruas e estradas, pequenos reparos como troca de tubos onde quebrar ou precisar.

MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

O fiscal de contrato irá acompanhar a entrega do item realizado pelo contratado, durante todo o período da contratação.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

O pagamento será realizado integralmente, conforme necessidade e relatório do fiscal de contrato e apresentação da NFE.

FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO

TIPO DE LICITAÇÃO: Pregão eletrônico

CRITÉRIO: Menor preço

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO



Caibate

SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 22/07/2024

Hora: 16:11:28



Estima – se para a contratação almejada o valor total de R\$ 183.581,50

ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10 – ADEQUAÇÃO ORÇAMENTARIA

2049 - CONSTRUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE BUEIROS E PONTES

3390.30.00.00.000 – Material de consumo – Rubrica (162)

SECRETARIA REQUISITANTE	DEPARTAMENTO DE COMPRAS	CONTABILIDADE / FAZENDA
	() Com Licitação () Com Dispensa	Confirmo saldo na(s) dotação(ões)
	Base Legal: _____	informada(s)
_____ SECRETÁRIO(A)	_____ ASSINATURA	_____ ASSINATURA