



Secretaria de  
Obras

## PREFEITURA do MUNICÍPIO de ITAPETININGA

Praça dos Três Poderes, 1.000 - Jardim Marabá - CEP - 18.200-000

ESTADO DE SÃO PAULO

### Estudo Técnico Preliminar

#### 1. Descrição da necessidade

O objeto da presente licitação é a contratação de empresa para fornecimento de artefatos de concreto para a Secretaria de Obras. A necessidade da contratação é indispensável para a conservação da malha viária do município, tendo em vista que para uma boa conservação viária as tubulações internas e externas devem estar em excelente conservação para o uso regular do sistema de esgoto e escoamento das chuvas, bem como, as vias pavimentadas em lajotas e calçadas.

#### 2. Área requisitante

Secretaria Municipal de Obras da Prefeitura de Itapetininga-SP, Secretário Arivaldo de Albuquerque.

#### 3. Descrição dos requisitos da contratação

O fornecedor deverá entregar as mercadorias de acordo com as necessidades da Secretaria, sendo de forma parcelada, sem quantidade mínima para entrega, após solicitação do funcionário responsável, no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis.

O fornecedor ficará obrigado a trocar, as suas expensas, no prazo máximo de 03 (três) dias úteis da notificação, o produto, que vier a ser recusado sendo que o ato de recebimento não importará sua aceitação.

Ficará a cargo da contratada a entrega e descarga do produto no endereço indicado pela contratante. Deverão estar inclusos no valor do produto os custos com frete e demais impostos.

#### 4. Levantamento de mercado

Por se tratar de materiais comuns no mercado, existem fornecedores e fabricantes que atendem aos requisitos especificados do item, não havendo, portanto, restrições nesse sentido.

A adoção do sistema de licitação por Sistema de Registro de Preços está prevista no Art. 78, inciso IV, da Lei 14.133/2021 e mostra-se pertinente, tendo em vista a impossibilidade de previsão exata em relação ao quantitativo dos insumos demandados pela Secretaria de Obras, bem como a conveniência da entrega parcelada.

#### 5. Descrição da solução como um todo

A escolha do fornecimento de artefatos de concretos, para a manutenção e construção de infraestrutura urbana é resultado de uma análise abrangente, visando atender às demandas específicas de durabilidade, resistência e eficiência para esse contexto particular. Cada tipo de material será aplicado de acordo com as demandas específicas, incluindo a construção de galerias de águas pluviais, bocas de lobo, sarjetões, entre outros serviços.

#### 6. Estimativa das quantidades a serem contratadas

Tubo de concreto armado PA2 1,00x1,50m	1.000 un
---	----------



Secretaria de  
Obras

## PREFEITURA do MUNICÍPIO de ITAPETININGA

Praça dos Três Poderes, 1.000 - Jardim Marabá - CEP - 18.200-000

ESTADO DE SÃO PAULO

Tubo de concreto armado PA2 1,50x1,50m	1.000 un
Tubo de concreto armado PA2 0,60x1,50m	2.000 un
Tubo de concreto armado PA2 0,80x1,50m	1.000 un
Tubo de concreto armado PA2 0,40x1,50m	1.000 un
Bloco de concreto 14x19x39cm	4.000 un
Bloco de concreto 19x19x39cm	3.000 un
Guia de concreto PMSP 1,0x0,30x0,15cm	1.500 un
Guia chapéu de concreto 1,2X0,30X0,15	500 un
Canaleta de Concreto 14x19x39cm	1.000 um
Canaleta de concreto 19x19x39cm	1.000 um
Lajota sextavada 30X30X08	5.000 um
Lajota sextavada 25X25X08	1.300 um

Este quantitativo foi originado com base nas informações da contratação anterior, em função do perfil de consumo e provável utilização. Os quantitativos totais expressos no parágrafo supra são estimativos e representam as previsões de uso da Secretaria por 12 meses.

### 7. Estimativa do valor da contratação

O valor estimado para a contratação é de R\$ 3.800.325,66 (três milhões, oitocentos mil, trezentos e vinte e cinco reais e sessenta e seis centavos) baseado em pesquisas de mercado e Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

Ressaltando que se trata de valor estimativo, podendo haver uma diferença para mais ou para menos no Mapa de Preço, após a realização de cotações pelo Departamento de compras.

DESCRIÇÃO	Icocal	Theiner	PNCP 1	PNCP 2
Tubo de concreto armado PA2 1,00x1,50m	R\$ 811,78	R\$ 850,00	R\$ 493,74	
Tubo de concreto armado PA2 1,50x1,50m	R\$ 1.662,10	R\$ 1.675,00	R\$ 1.052,41	
Tubo de concreto armado PA2 0,60x1,50m	R\$ 318,10	R\$ 325,00	R\$ 208,03	
Tubo de concreto armado PA2 0,80x1,50m	R\$ 545,88	R\$ 550,00	R\$ 381,03	



Secretaria de  
Obras

## PREFEITURA do MUNICÍPIO de ITAPETININGA

Praça dos Três Poderes, 1.000 - Jardim Marabá - CEP - 18.200-000

ESTADO DE SÃO PAULO

Tubo de concreto armado PA2 0,40x1,50m	R\$ 194,38	R\$ 199,00	R\$ 141,77	
Bloco de concreto 14x19x39cm	R\$ 7,35	R\$ 8,00	R\$ 4,48	
Bloco de concreto 19x19x39cm	R\$ 9,05	R\$ 10,00	R\$ 5,74	
Guia de concreto PMSP 1,0x0,30x0,15cm	R\$ 70,29	R\$ 75,00	R\$ 33,33	
Guia chapéu de concreto 1,2X0,30X0,15cm	R\$ 97,44	R\$ 110,00	R\$ 39,73	
Canaleta de Concreto 14x19x39cm	R\$ 8,20	R\$ 10,00		R\$ 20,06
Canaleta de concreto 19x19x39cm	R\$ 10,08	R\$ 12,00		R\$ 8,31
Lajota sextavada 30X30X08	R\$ 8,04	R\$ 10,00	R\$ 69,35	
Lajota sextavada 25X25X08	R\$ 10,77	R\$ 12,00	R\$ 47,07	

1 - <https://pncp.gov.br/app/editais/46578514000120/2025/67>

2 - <https://pncp.gov.br/app/editais/44927267000102/2025/69>

### 8. Justificativa para o parcelamento ou não da solução

Em exame da natureza dos itens que ora se pretende adquirir nessa contratação, não se verificam quaisquer especificidades que venham exigir seu agrupamento, devendo prevalecer a regra geral de parcelamento como forma de garantir a ampla concorrência.

### 9. Contratações correlatas e/ou interdependentes

Para esta solução não há contratações que guardam relação/afinidade/dependência com o objeto da compra/contratação pretendida, sejam elas já realizadas ou contratações futuras. Ou seja, ao adquiri-la, estará plenamente apta a atender o interesse público, demonstrado neste ETP.

O preço registrado abrangerá os custos diretos e indiretos decorrentes do fornecimento do objeto, incluindo tributos (impostos, taxas, emolumentos, contribuições fiscais e parafiscais, entre outros), seguros, despesas de administração, lucro, custos com transporte, frete e



Secretaria de  
Obras

## PREFEITURA do MUNICÍPIO de ITAPETININGA

Praça dos Três Poderes, 1.000 - Jardim Marabá - CEP - 18.200-000

ESTADO DE SÃO PAULO

demais despesas correlatas, além de encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais.

### **10. Alinhamento entre a contratação e o planejamento**

Os itens desta solução demonstram o alinhamento entre a aquisição e o planejamento desta Secretaria. Os recursos financeiros serão atendidos pelo Plano de Contratações Anual vigente para o exercício de 2024.

### **11. Resultados pretendidos**

Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação preços manifestamente inexequíveis e superfaturamento na execução do contrato. A contratação decorrente do presente processo licitatório exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

### **12. Providências a serem adotadas**

Não há necessidade de ajustes para que a contratação surta seus efeitos. Poderão ser realizadas análises específicas em laboratório oficial ou particular para a verificação da qualidade do produto.

### **13. Possíveis impactos ambientais**

Em termos de redução de impactos ambientais e promoção de práticas conscientes para a construção civil sustentável, os objetivos principais são a redução da emissão de gases de efeito estufa, consumo de água e energia, uso de recursos naturais e geração de resíduos.

### **14. Declaração de viabilidade**



Secretaria de  
Obras

## PREFEITURA do MUNICÍPIO de ITAPETININGA

Praça dos Três Poderes, 1.000 - Jardim Marabá - CEP - 18.200-000

ESTADO DE SÃO PAULO

Por todo o demonstrado nas informações constantes no E.T.P., conclui-se que a contratação da solução descrita é viável tecnicamente e necessária, e tem a capacidade de atender totalmente a necessidade da Secretaria.

### 15. Responsáveis:

GESTOR

Nome: Cesar Augusto Correa da Silva

CPF: 122.539.098-23

Assinatura:

FISCAL

Nome: Eduardo de Jesus Machado

CPF: 167.396.018-95

Assinatura:

Itapetininga, 05 de setembro de 2025