



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA**  
ESTADO DE SÃO PAULO

**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS**

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP**

**1. INTRODUÇÃO:**

O presente estudo técnico preliminar tem por objetivo demonstrar a viabilidade técnica e econômica da aquisição de serviço a ser adquirido, bem como fornecer informações necessárias para subsidiar o Termo de Referência e demais documentos relacionados ao processo de aquisição, conforme previstos em normas legislativas.

Este estudo consiste no planejamento de uma contratação, de modo a assegurar a viabilidade e embasar o termo de referência, conforme previsto na Lei nº 14.133/2021.

**2. OBJETO DA CONTRATAÇÃO:**

**OBRA DE EXECUÇÃO DE MURO DE ARRIMO NA RUA CARLOS DAMIÃO GOMES, nº 64, JARDIM SÃO PEDRO – ITAPECERICA DA SERRA.**

**3. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:**

Este presente documento tem por objetivo estabelecer requisitos técnicos, definir materiais e normatizar a execução de serviços para execução de muro de contenção, requisitos para contratação, mão de obra, nas formas estabelecidas no Estudo Técnico Preliminar - ETP, Planilha Orçamentária, Cronograma Físico-Financeiro, Projeto e Memorial Descritivo.

**4. ÓRGÃO REQUISITANTE:**

Para atendimento ao Pedido do Ministério Público medida judicial, Rua Carlos Damiano Gomes, nº 64, Jardim São Pedro, no município de Itapecerica da Serra – SP.

**5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:**

A Contratada deverá apresentar Certidão atualizada de registro de Pessoa Jurídica expedida pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo – CAU da empresa licitante e de seus responsáveis técnicos;



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA**  
ESTADO DE SÃO PAULO

**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS**

Certidão de registro ou inscrição da empresa licitante e de seu(s) responsável (is) Técnico(s) no CREA - Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia. Para efeito de assinatura de Contrato, tanto o responsável técnico quanto a empresa licitante deverão apresentar registro no CREA/SP ou visto deste Órgão, caso pertençam a Conselho Regional de Região distinta.

Comprovação de capacidade técnico-operacional, mediante a apresentação de uma ou mais Certidões de Acervo Operacional – CAO emitidas pelo Conselho competente e/ou um ou mais Atestados fornecidos por pessoa jurídica de direito público ou privado devidamente identificadas e, em nome da interessada, que comprovem a prévia execução de obras ou serviço de engenharia similares e de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior às constates do objeto da licitação, especificando necessariamente o tipo de obra/serviço e o prazo de execução. As certidões ou atestados, admitido o somatório, devem conter o percentual mínimo de cada serviço, igual ou similar aos relacionados na tabela a seguir, os quais representam as parcelas de maior relevância ou valor significativo do objeto licitado, assim consideradas as que tenham valor individual igual ou superior a 4% (quatro por cento) do valor total estimado da contratação.

Descrição	UNID.	QUANT.
Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	M	100,00
Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	13,63
Alvenaria de bloco de concreto estrutural 19cm	M2	62,65

**50,00%**

**6. LEVANTAMENTO DE MERCADO:**

Providenciada a estimativa de preços junto ao Boletim Referencial de Custos CDHU — versão 200 - data base - Jan/ 26, SINAPI – Mar/26, DNIT – Jan/26, FDE – Jan/26 .

**7. JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DA SOLUÇÃO ADOTADA:**

Trata-se de uma obra de muro de contenção devido as chuvas passadas que levaram riscos de deslizamentos à época, foi constatado que essa é a melhor decisão a ser tomada pela prefeitura de Itapeçerica da Serra.

**8. ESTIMATIVA DA QUANTIDADE A SER CONTRATADA:**

Conforme Projeto apresentado, será executado 125m<sup>2</sup> de contenção.



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA**  
ESTADO DE SÃO PAULO

**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS**

**9. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:**

Conforme Planilha Orçamentária realizada de acordo com as planilhas de referências, o valor para execução da obra será de aproximadamente **RS 187.689,54 (Cento e oitenta e sete mil, seiscentos e oitenta e nove reais e cinquenta e quatro centavos)**.

Com base nas informações levantadas ao longo deste estudo preliminar, fica evidenciado que a contratação para **EXECUÇÃO DE MURO DE ARRIMO NA RUA CARLOS DAMIÃO GOMES, nº 64, JARDIM SÃO PEDRO – ITAPECERICA DA SERRA**, é a melhor solução a ser adotada pela Administração Pública.

Itapecerica da Serra, 18 de maio de 2.026.

**CARLOS R G TINOCO**  
**Secretaria Municipal de Obras e Serviços**  
**Divisão Técnica**