



ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

ANEXO I

**TERMO DE REFERÊNCIA/PROJETO BÁSICO  
PARA REGISTRO DE PREÇOS**

ORGÃO GERENCIADOR:	SMOSP
--------------------	-------

ÓRGÃOS PARTICIPANTES:			
SMA	SMTRANS	SME	SMDC
SEMFAZ	SECUT	SMMA	FMAS

OBRA	SERVIÇO	x	MATERIAL DE CONSUMO	EQUIPAMENTO	OUTROS
------	---------	---	---------------------	-------------	--------

**01 – DO OBJETO**

01.1 01.1 — O objeto desse **TERMO DE REFERÊNCIA (PROJETO BÁSICO)** é estabelecer os parâmetros para fornecimento de material de construção (Artefatos de Cimento), em atendimento a Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos.

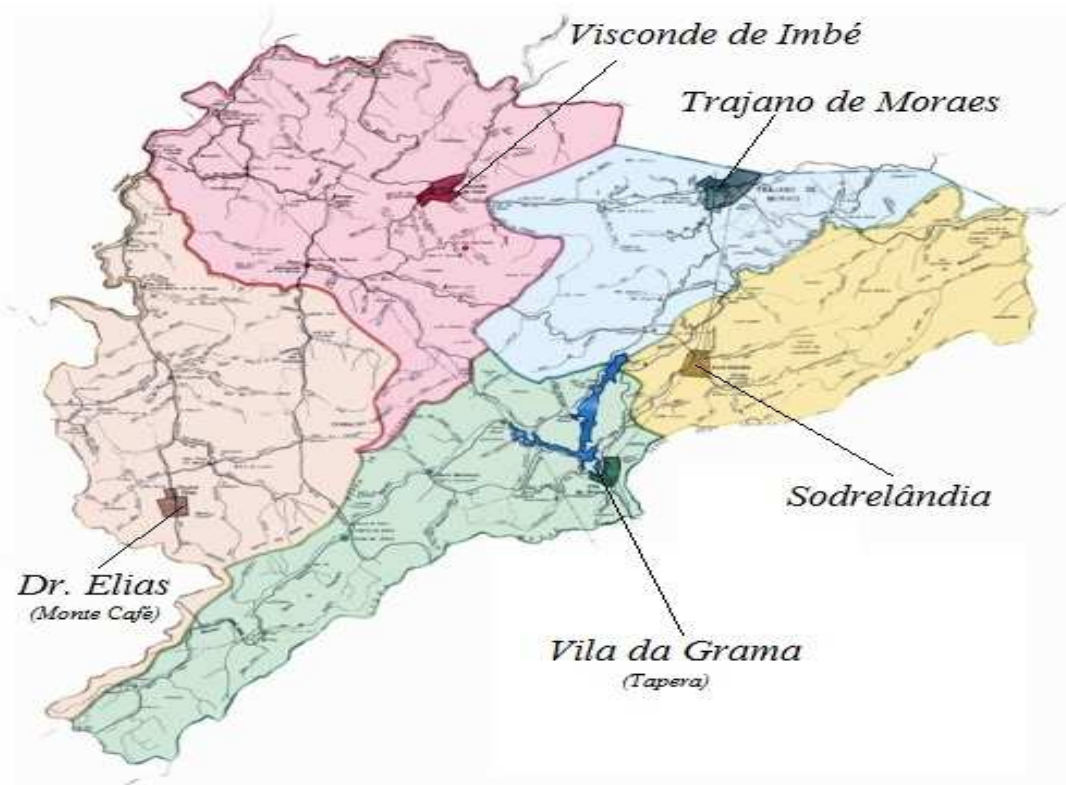
**02 – DA JUSTIFICATIVA / DA FINALIDADE**

02.1 - Justificamos a aquisição de materiais tendo em vista que os mesmos poderão ser utilizados nas vias públicas e manutenção de estradas vicinais, construção de bueiros entre outras necessidades que possam vir a surgir na sede e nos distritos. Com esses materiais de primeira qualidade as reformas e as construções das obras que serão executadas pelo efetivo municipal que dará qualidade nos serviços e segurança para a população.

Segundo o (IBGE/2010), o município de Trajano de Moraes tem uma população de 10.289 habitantes corresponde a 1,27% do total da população da região serrana do estado do Rio de Janeiro. Segundo pesquisas a população do município de Trajano de Moraes se concentra com a maior parte em área rural onde é muito desenvolvida a atividades agrícolas e com grande importância para economia da cidade.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS



02.2 – DAS ESPECIFICAÇÕES E JUSTIFICATIVA DA QUANTIDADE

ITEM	MATERIAL	QUANTID.
1.	<b>Tubos de concreto FCK 300mm x 1m de comprimento</b> Os tubos de concreto para águas pluviais são peças circulares pré-moldadas de concreto, com encaixe macho e fêmea ou ponta e bolsa. São utilizados em galeria de água pluviais, tubo de concreto pré moldado 30mm x 1 m, é utilizado em drenagem de áreas cujo a pequeno fluxo de águas pluviais deve ser controlado.	600 unid
2.	<b>Tubos de concreto FCK 400mm x 1m de comprimento</b> Os tubos de concreto para águas pluviais são peças circulares pré-moldadas de concreto, com encaixe macho e fêmea ou ponta e bolsa. São utilizados em galeria de água pluviais, tubo de concreto pré moldado 40mm x 1 m, é utilizado em drenagem de áreas cujo a médio fluxo de águas pluviais deve ser controlado.	2.000 unid
3.	<b>Tubos de concreto FCK 600mm x 1m de comprimento</b> Os tubos de concreto para águas pluviais são peças circulares pré-moldadas de concreto, com encaixe macho e fêmea ou ponta e bolsa. São utilizados em galeria de água pluviais, tubo de concreto pré moldado 60mm x 1 m, é utilizado em drenagem de áreas cujo a médio fluxo de águas pluviais deve ser controlado.	1.000 unid



ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

4.	<b>Tubos de concreto FCK 800mm x 1m de comprimento</b> Os tubos de concreto para águas pluviais são peças circulares pré-moldadas de concreto, com encaixe macho e fêmea ou ponta e bolsa. São utilizados em galeria de água pluviais, tubo de concreto pré moldado 80mm x 1 m, é utilizado em drenagem de áreas cujo a médio fluxo de águas pluviais deve ser controlado.	400 unid
5.	<b>Tubos de concreto FCK pré-moldado 1 x 1 m de comprimento</b> Os tubos de concreto para águas pluviais são peças circulares pré-moldadas de concreto, com encaixe macho e fêmea ou ponta e bolsa. São utilizados em galeria de água pluviais, tubo de concreto pré moldado 1 x 1 m, é utilizado em drenagem de áreas cujo a grande fluxo de águas pluviais deve ser controlado.	500 unid
6.	<b>Tubos de concreto FCK pré-moldado 200mm x 1m de comprimento</b> Os tubos de concreto para águas pluviais são peças circulares pré-moldadas de concreto, com encaixe macho e fêmea ou ponta e bolsa. São utilizados em galeria de água pluviais, tubo de concreto pré moldado 20mm x 1 m, é utilizado em drenagem de áreas cujo a pequeno fluxo de águas pluviais deve ser controlado.	400 unid
7.	<b>Meias Canas de concreto FCK 600mm x 1m de comprimento</b> A Meias Calhas de concreto para águas pluviais, com encaixe macho e fêmea ou ponta e bolsa, meia cana de concreto pré moldado 60mm x 1 m, é utilizado em captação de áreas cujo a médio fluxo de águas pluviais deve ser controlado.	600 unid
8.	<b>Meias Canas de concreto FCK 400mm x 1m de comprimento</b> A Meias Calhas de concreto para águas pluviais, com encaixe macho e fêmea ou ponta e bolsa, meia cana de concreto pré moldado 40mm x 1 m, é utilizado em captação de áreas cujo a médio fluxo de águas pluviais deve ser controlado.	500 unid
9.	<b>Meio Fio de concreto 30cm x 80cm</b> O meio fio de concreto é amplamente utilizado em construções, dando um acabamento entre rua e calçada são limitadores físicos das plataformas das vias. Tem a função de proteger os bordos da pista dos efeitos da erosão causada pelo escoamento das águas precipitadas, que tendem a verter neste sentido devido à declividade transversal.	15.000 und
10.	<b>Bloco de Concreto nas Dimensões 14cm x 19cm x 39cm</b> Os blocos de concreto desempenham uma das funções mais importantes em uma construção: eles são utilizados para fazer o alicerce da casa e, por isso, são assentados na parte térrea. O produto apresenta ótimo isolamento térmico e ainda possui uma vantagem relacionada ao consumo de <u>argamassa</u> , que é menor em relação a outros tijolos. Isso se explica pelo fato de o objeto ter um formato mais robusto e, justamente por isso, sustentar-se com mais facilidade. Ele ainda não precisa de acabamento, podendo ficar aparente.	20.000 und



ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

11.	<b>Bloco de Concreto nas Dimensões 9cm x 19cm x 39cm</b> Os blocos de concreto desempenham uma das funções mais importantes em uma construção: eles são utilizados para fazer o alicerce da casa e, por isso, são assentados na parte térrea. O produto apresenta ótimo isolamento térmico e ainda possui uma vantagem relacionada ao consumo de <u>argamassa</u> , que é menor em relação a outros tijolos. Isso se explica pelo fato de o objeto ter um formato mais robusto e, justamente por isso, sustentar-se com mais facilidade. Ele ainda não precisa de acabamento, podendo ficar aparente.	15.000 und
-----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------

**04 – DO PRAZO E VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

04.1 – O prazo de validade da Ata de Registro de Preços a ser firmada entre o MUNICÍPIO e a adjudicatária será de **12 (doze) meses**, contados a partir da assinatura da Ata.

04.2 – A Ata de Registro de Preços poderá ser alterada, obedecida às disposições contidas no Decreto Municipal nº 065/2017.

**05 – DA FORMA E PERIODICIDADE DE CONTRATAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS**

05.1 – A contratação do objeto registrado, quando da necessidade do órgão Gerenciador ou de eventuais participantes, ocorrerá em período NÃO INFERIOR a **30 dias** entre os pedidos, que corresponde a entrega de acordo com as necessidades da Secretaria.

05.2 – A solicitação mínima por pedido de execução do objeto será dos valores registrados na ata de REGISTRO DE PREÇOS para o órgão gerenciador e órgãos participantes.

**06 – DO PRAZO PARA A ENTREGA DO OBJETO REGISTRADO**

06.1 – A entrega do material ou realização do serviço, em caso de necessidade poderá ser parcelada, conforme solicitação da Administração Pública, cujo prazo deverá ocorrer em até **10 (dez) dias** corridos, a iniciar contagem no dia seguinte do recebimento, pela adjudicatária, da **Ordem de Fornecimento (Bens) ou Ordem de Serviço (Serviços)** para o Início da Execução Contratual.

06.2 – Salvo se houver pedido formal de prorrogação do prazo definido no item anterior, devidamente justificado pelo licitante/contratado e acatado pela Administração, o prazo poderá ser prorrogado para melhor atendimento ao interesse público.

06.3 – Os itens serão avaliados em relação à conformidade, especificação, bem como qualidade e quantidade, de acordo com o pedido.

**07 – DO LOCAL (DA ENTREGA DOS BENS OU DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS)**

07.1 – Do local onde será entregue a mercadoria: Almoxarifado localizado a Rua Praça Waldemar Magalhães (Prédio Anexo à Prefeitura) ou local determinado pela Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos sendo na sede e todos os Distritos deste Município. O fornecimento será em horário comercial em dias úteis.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

**08 – DA FISCALIZAÇÃO DA EVENTUAL CONTRATAÇÃO**

08.1 – O regime de execução é indireto, nos termos do Inciso VIII do Art. 6º da Lei de Licitações, sendo a fiscalização do(a) serviço/compra deste termo, ficará a cargo do Titular da UAD (ou por Comissão/Agente Público nomeado pelo Chefe do Poder Executivo ou pelo Gestor da Compra – João Alves Nogueira), que promoverá o acompanhamento da execução, bem como, a aceitação dos mesmos.

08.2 – A fiscalização da administração pública se incumbirá de discutir e avaliar, constantemente, o teor, a qualidade dos bens/serviços e o andamento de sua execução e fazer exigências, quando necessárias.

08.3 – Em nível de acompanhamento, deverão ser procedidas reuniões periódicas na medida em que as necessidades do desenvolvimento dos trabalhos assim exigirem.

**09 – DO CUSTO ESTIMADO / DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS**

09.1 – O preço global estimado pela Administração para a execução do objeto será o estabelecido no edital de licitação.

09.2 – Os custos ora apresentados estão fundamentados na pesquisa dos preços praticados no mercado.

09.3 – Os valores estão fundamentados nos preços praticados no mercado para fins de início de procedimento, cuja ratificação de valores estará vinculada a pesquisa atualizada a ser realizado pelo Setor de Compras.

**10 – DO CUSTO ESTIMADO DA CESSÃO DE MÃO-DE-OBRA**

**10.1** – Considerando a natureza da contratação, por tratar-se de COMPRA DE MATERIAL DE CONSUMO nos termos art. 6º, III, da Lei Federal nº 8.666/93, **NÃO EXISTE** incidência de mão-de-obra para atendimento do objeto.

**11 – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

11.1 – Comunicar à licitante vencedora todas e quaisquer ocorrências relacionadas com a entrega/ execução dos bens/serviços.

11.2 – Rejeitar, no todo ou em parte, os bens/serviços entregues ou executados fora da especificação deste Termo de Referência/Projeto Básico.

11.3 – Providenciar a **aceitação provisória** do objeto deste Termo de Referência, em até **15 (quinze) dias**, contados da data do recebimento, pela administração pública, da comunicação do adjudicatário, informando o término ou conclusão do objeto, podendo ser dispensado nos termos do artigo 74 da Lei Federal 8.666/93.

**12 – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRADA**

12.1 – Comunicar a administração todas e quaisquer ocorrências relacionadas com a entrega/execução dos bens/serviços.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

12.2 – Descrever sua proposta obedecendo às especificações constantes deste Termo de Referência /Projeto Básico e seus anexos integrantes, bem como demais informações necessárias ao perfeito entendimento do conteúdo, sob pena de desclassificação da mesma, caso não o faça.

12.3 – Assinar a ata de REGISTRO DE PREÇOS, mantendo, durante toda a vigência dos mesmos, compatibilidade com as obrigações por ela assumidas e todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no edital.

**13 – DO EDITAL/CONVITE DA LICITAÇÃO**

13.1 – Os itens do Edital serão aplicados de acordo com a Comissão Permanente de Licitação, Pregão e/ou Procuradoria Geral do Município e a equipe Gestora do Pedido, bem como o presente termo de referência.

**14 – DO CONTRATO / DO ADITAMENTO DO CONTRATO**

14.1 – As cláusulas contratuais obedecerão as disposições legais, bem como poderão atribuir outras cláusulas de acordo com o Gestor do Pedido, Coordenadoria de Controle de Contrato e Procuradoria Geral do Município e o objeto empregado, para fins de efetividade e legalidade, nos termos da Lei Federal nº 8.666/93 e Decreto Municipal nº 065/2017.

14.2 – Dar-se-á rescisão contratual das partes nos termos da aplicação do **Artigo 77, 78, 79 e 80 da Lei Federal nº 8.666 de 21/06/93**.

**15. – DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

**15.1** – No mínimo 01 (um), atestados de capacidade técnica expedidos por entidades da Administração Pública ou Pessoa Jurídica de Direito Privado para os quais esteja ou tenha fornecido materiais iguais e/ou semelhantes ao objeto deste edital, e que comprovem o desempenho satisfatório do fornecimento;

**15.2** Apresentação de Licença de Operação (LO) específica, em vigor, expedida por órgão ambiental competente, em nome da licitante (própria ou do fornecedor) ou, caso não seja em nome da licitante, deverá comprovar o vínculo entre a licitante e a extração.

**16 – DOS ANEXOS DO TERMO DE REFERÊNCIA (PROJETO BÁSICO)**

16.1 – Fazem parte integrante do presente Termo, como se aqui estivessem transcritos os anexos abaixo:

A – Memorando encaminhando Termo de Referência;

B – Termo de referência com especificação do material (Artefatos de Cimento).

João Alves Nogueira  
Secretario Municipal de Obras e Serviços Públicos