



Prefeitura Municipal de Passabém

Estado de Minas Gerais

Departamento de Compras e Licitações

MINUTA ETP – MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

Para desenvolver um Estudo Técnico Preliminar (ETP) para a aquisição de materiais de construção em atendimento à demanda da Secretaria Municipal de Obras do município de Passabém-MG, é necessário seguir uma estrutura detalhada que contemple todos os pontos exigidos, do I ao XIII. Vamos esboçar um exemplo de como poderia ser esse ETP:

I - Descrição da necessidade da contratação.

A Secretaria Municipal de Obras de Passabém-MG identificou a necessidade de realizar a manutenção e ampliação de infraestruturas públicas, incluindo a reforma de escolas, postos de saúde, e a pavimentação de vias urbanas, para melhorar a qualidade de vida dos cidadãos e assegurar um ambiente adequado para o desenvolvimento das atividades comunitárias e educacionais.

II - Descrição dos requisitos necessários.

Os materiais de construção deverão atender às normas técnicas brasileiras vigentes, incluindo resistência, durabilidade e sustentabilidade. Serão necessários cimento, areia, brita, tijolos, barras de aço, entre outros. Além disso, os fornecedores deverão demonstrar capacidade de entrega nos prazos estabelecidos.

III - Levantamento de mercado.

Realizou-se um levantamento com fornecedores locais e regionais, analisando preços, capacidade de fornecimento, prazos de entrega e condições de pagamento. Foram consideradas alternativas que promovam a sustentabilidade e que possuam certificação de origem dos materiais.

IV - Descrição da solução como um todo.

A solução envolve a aquisição de um pacote de materiais de construção que atenda às especificações técnicas exigidas, com contratos de manutenção e assistência técnica para os materiais de maior relevância estrutural, assegurando sua durabilidade e conformidade.

V - Estimativa das quantidades a serem contratadas.

A estimativa do quantitativo levou em consideração o histórico de compras nos anos de 2021 a 2023.





Prefeitura Municipal de Passabém

Estado de Minas Gerais

Departamento de Compras e Licitações

VI - Estimativa do valor da contratação.

A estimativa preliminar indica um investimento total de aproximadamente R\$ 4.926.064,20, considerando os preços médios do mercado local e regional.

VII - Justificativas para o parcelamento ou não da solução.

Considera-se viável o parcelamento da aquisição em etapas, conforme o cronograma de obras, para otimizar o fluxo de caixa e garantir a adequada armazenagem e preservação dos materiais.

VIII - Contratações correlatas e/ou interdependentes.

Este projeto poderá exigir contratações adicionais de serviços especializados de engenharia e mão de obra, que deverão ser objeto de processos licitatórios específicos.

IX - Alinhamento com o planejamento.

A contratação está alinhada com o Plano Anual de Contratações da Secretaria, visando ao cumprimento dos objetivos estratégicos do município de promover a infraestrutura urbana e qualidade de vida.

X - Resultados pretendidos.

Espera-se como resultado a melhoria significativa na infraestrutura pública, proporcionando ambientes seguros, confortáveis e adequados para a população, com impactos positivos no desenvolvimento sustentável do município.

XI - Providências prévias à celebração do contrato.

Será necessário realizar uma análise minuciosa dos fornecedores, incluindo verificação de antecedentes, capacidade técnica e financeira, além da obtenção de todas as licenças e aprovações necessárias.

XII - Impactos ambientais e medidas de tratamento.

Deverão ser adotadas práticas de construção sustentável, minimizando os impactos ambientais e promovendo a gestão adequada de resíduos. Os fornecedores deverão comprovar a origem sustentável dos materiais.

XIII - Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade.

Considera-se a contratação viável e razoável, dada a necessidade premente de melhorias na infraestrutura pública e os benefícios de longo prazo para a comunidade





Prefeitura Municipal de Passabém

Estado de Minas Gerais

Departamento de Compras e Licitações

A seleção de fornecedores qualificados e o acompanhamento rigoroso da execução garantirão o sucesso da iniciativa.

Este estudo preliminar serve como uma base para o desenvolvimento do processo licitatório, devendo ser complementado por análises detalhadas em cada uma das etapas descritas.

Passabém-MG, 20 de março de 2024.

José Antônio de Oliveira
Secretária Municipal de Obras





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 6855-4C9E-FE86-223E

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ JOSÉ ANTÔNIO DE OLIVEIRA (CPF 048.XXX.XXX-01) em 20/03/2024 08:55:32 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://passabem.1doc.com.br/verificacao/6855-4C9E-FE86-223E>