



Prefeitura Municipal de Passabém
Estado de Minas Gerais
Departamento de Compras e Licitações



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. FUNDAMENTAÇÃO DO PEDIDO

A aquisição alinha-se às necessidades de CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA O FORNECIMENTO DE “CAMINHÃO EQUIPADO COM COLETOR COMPACTADOR DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS para atendimento das necessidades da Secretaria Municipal de Obras do Município de Passabém. Os itens descritos são os que atendem a demanda do Município, ao mesmo tempo, são itens imprescindíveis para suprir a necessidade administrativa. Ressalta-se que a qualidade dos produtos ofertados pela CONTRATADA deve ser igual, similar ou superior às descritas.

2. ESPECIFICAÇÃO DE OBJETIVO

Aquisição de caminhão compactador para recolhimento de lixo no município de Passabém. Finalidade e objetivos: Auxiliar no recolhimento do lixo, atendendo a população e as comunidades locais. O município atualmente realiza seus descartes em uma área de disposição de resíduos que se encontra em outro município, faz se necessário um equipamento de melhor qualidade para esse transporte. Dessa forma, a aquisição do caminhão propiciará a adequação do recolhimento do lixo, promovendo uma cidade mais limpa e organizada, melhorando a qualidade de serviços para os servidores que estão destinados no recolhimento, melhorando os índices sanitários, pois com melhor adequação e outras formas de depósito do lixo, pode-se promover melhora nos índices relacionados a saúde da população. Além disso, após a implantação poderá ser visualizado redução de custos. A aquisição será por meio de processo licitatório e a prefeitura se responsabiliza em seguir a legislação vigente.

3. FORMULAÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA

O valor de referência é de R\$ [REDACTED] ([REDACTED]), conforme exposto em planilha do ANEXO I. O levantamento deu-se através de pesquisas de



Prefeitura Municipal de Passabém
Estado de Minas Gerais
Departamento de Compras e Licitações



preços junto a empresas, conforme a variação de preços dos produtos, considera-se a escolha pela média de preços.

4. PAGAMENTO

O pagamento será efetuado pela Tesouraria deste Município, na conta do CONTRATADO, em até 30 (trinta) dias após a emissão de nota fiscal e entrega dos serviços prestados, juntamente com a entrega das certidões referente a regularidade fiscal, tributária e trabalhista.

5. MATRIZ DE RISCOS

Consiste em avaliar os riscos envolvidos nas aquisições do Município de Passabém, bem como, propor medidas adequadas que contribuam para solucionar os riscos propostos.

RISCO 1:		FALTA DE RECURSO ORÇAMENTOS PARA CONTRATAÇÃO			
PROBABILIDADE:		() Baixa		(X) Média	() Alta
ID	RISCOS	IMPACTO	SOLUÇÕES	RESPONSÁVEL	PRAZO
1	Falta de Recurso Orçamentário para Aquisição dos Materiais, objeto desta Contratação	Não realização das atividades que dependam dos materiais, objeto desta contratação, com o consequente desabastecimento do Estoque do Almoxarifado	Reserva ou Locação de Recurso Orçamentário e Financeiros pelo Gestor do Orçamento do Município.	Área administrativa	Até o início dos procedimentos licitatórios



Prefeitura Municipal de Passabém
Estado de Minas Gerais
Departamento de Compras e Licitações



RISCO 2:		AUSÊNCIA DE FORNECEDORES HABILITADOS PARA FORNECER O MATERIAL, OBJETO DA CONTRATAÇÃO.			
PROBABILIDADE:		() Baixa (X) Média () Alta			
ID	RISCOS	IMPACTO	SOLUÇÕES	RESPONSÁVEL	PRAZO
	Atraso ou não efetivação da contratação	Necessidade de Refazer os Procedimentos Licitatórios	Análise das Condições do Mercado e se for o caso, mudança dos requisitos do objeto, com o objetivo de ampliar o leque de possíveis Fornecedores, desde que se observe a manutenção do atendimento das necessidades da área Demandante	Área administrativa	Até o início dos procedimentos licitatórios
RISCO 3:		DESCUMPRIMENTO CONTRATUAL GRAVE OU INEXECUÇÃO			
PROBABILIDADE:		() Baixa (X) Média () Alta			
ID	RISCOS	IMPACTO	SOLUÇÕES	RESPONSÁVEL	PRAZO
1	Não atendimento à demanda no prazo necessário de entrega prejudicando a demanda do Município.	Gera grandes problemas e perdas para a contratante.	Deverá o CONTRATANTE aplicar uma penalidade conforme artigo 156, da Lei 14.133/2021.	Gestor do Contrato/Administração	5 dias



Prefeitura Municipal de Passabém
Estado de Minas Gerais
Departamento de Compras e Licitações



2	Beneficiário da ARP não fornecer os materiais ou não cumprir os prazos estabelecidos	Média	Deverá o contratante notificar a contratada, atuando com o prazo orindo do Edital.	Almoxarifado /Licitação	Após o recebimento do objeto.
3	Não efetivação do fornecimento do material objeto desta contratação	Não realização das atividades que dependem dos materiais, objeto desta contratação.	Inclusão de Penalidades e condições de habilitação que reduzam as chances de que a contratação seja realizada com empresas inidôneas ou incapazes de atender as necessidades na fase de execução contratual.	Administração	Até o início dos procedimentos Licitatório

6. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A fim de buscar a proposta mais vantajosa para a Administração, a compra seguirá pelo formato de adjudicação global dos itens.

7. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Não foram identificados impactos ambientais para esta contratação. A contratada deverá enviar a nota fiscal e a fatura por meio digital para o fiscal do contrato providenciar o pagamento junto à SEF, evitando-se o uso de papel reciclado ou não, e minimizando impactos sobre os recursos naturais, de acordo com Plano de Logística Sustentável do TRT 19.



Prefeitura Municipal de Passabém
Estado de Minas Gerais
Departamento de Compras e Licitações



8 - PROCEDIMENTOS DE GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:

8.1. O contrato, ou instrumento equivalente oriundo desta contratação, conforme o Artigo 117 da Lei nº 14.133/2021, terá como responsáveis:

8.1.1. FISCAL DO CONTRATO: Assistente de Coordenação Técnica.

8.1.2. Na ausência do servidor que ocupa o cargo acima, os responsáveis tanto pela gestão quanto pela fiscalização será o servidor que estiver atuando em substituição ao referido cargo.

8.3. Compete ao Gestor do Contrato acima identificado:

8.3.1 Exercer a administração do contrato, com atribuições voltadas para o controle das questões documentais da contratação, quais sejam, verificar se os recursos estão sendo empenhados conforme as respectivas dotações orçamentárias, acompanhar o prazo de vigência do contrato, verificar a necessidade e possibilidade da renovação/prorrogação, bem como estudar a 3 viabilidade de realização de reequilíbrio econômico-financeiro e da celebração dos respectivos termos aditivos, etc.

8.3.2. Exercer a verificação concreta do objeto, devendo verificar a qualidade e procedência da prestação do objeto respectivo, atestar documentos fiscais, exercer o relacionamento necessário com a contratada, dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, etc.

Passabém-MG, 30 de maio de 2023.

Edilane Moraes da Silva
Agente de Contratação



Prefeitura Municipal de Passabém
Estado de Minas Gerais
Departamento de Compras e Licitações



ANEXO I

Item	Qtde	Unidade	Descrição Material	Vr. Unit.	Vr. Total
001	01	Unidade	CAMINHÃO COM COMPACTADOR LIXO 6M ³ CAMINHÃO 4X2, NOVO ZERO KM, ANO / MODELO MÍNIMO 2022/2023, CABINE EM AÇO, DIESEL, MOTOR 4 CILINDROS, POTÊNCIA MÍNIMA DE 156CV, TORQUE MÍNIMO DE 580 NM, 5 MARCHAS À FRENTE E 1 A RÉ, SUSPENSÃO DIANTEIRA E TRASEIRA CONFORME LINHA DE PRODUÇÃO DO FABRICANTE, PBT HOMOLOGADO DE 10.600KG, COM AR CONDICIONADO, IMPLEMENTADO COM COMPACTADOR DE LIXO DE 6M ³ COMPACTADOS, EQUIPADO COM TODOS OS ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO. GARANTIA TOTAL DO CAMINHÃO E IMPLEMENTO DE 12 MESES SEM LIMITE DE QUILOMETRAGEM. CONTER CONCESSIONÁRIA NO ESTADO DE MG..		

O valor de referência é de R\$ [REDACTED] ([REDACTED])