

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAHU

Secretaria/Setor Requisitante: Secretaria de Meio Ambiente.

Objeto: AQUISIÇÃO DE 12 CAMINHÕES COMPACTADORES DE LIXO.

1. Descrição da necessidade de contratação a partir do problema a ser resolvido.

A necessidade da aquisição vai de encontro a melhora na prestação dos serviços de coleta de lixo, serviço de natureza essencial, que diariamente recolhe cerca de 100 toneladas de resíduos domiciliares. Os serviços necessitam dos melhores equipamentos possíveis, pois devido a natureza do serviço não permitem falhas ou interrupções, pois envolvem questões de ordem e saúde pública. Tal aquisição permitirá a estruturação da Secretaria de Meio Ambiente trazendo independência na prestação dos serviços de coleta, não necessitando de terceirizações. A quantidade requisitada também considera a expansão da área urbana de Jahu, na qual hoje tem a coleta de resíduos domiciliares dividida em 10 (dez) trechos, os quais possuem grandes áreas, já se tornando desproporcionais, frente ao crescimento de nossa urbe, uma vez que grandes áreas se encontram em parcelamento do solo e assim que concluído tais loteamentos a sua ocupação permitirá o aumento na geração de resíduos e também de vias a serem percorridas para a coleta.

2. Consta do plano de contratações anual? Caso não conste, justificar.

A contratação em questão não está prevista no plano anual. No entanto, diante da recorrência de problemas nos contratos com as empresas responsáveis pela coleta de resíduos sólidos domiciliares, foi necessária a adoção de uma medida indispensável. Com o objetivo de garantir a continuidade e a eficiência na prestação do serviço, além de promover a economicidade, decidiu-se pela aquisição imediata dos caminhões. Essa ação visa não apenas melhorar a qualidade do serviço prestado à população, como também reduzir os custos operacionais do município de Jau a médio e longo prazo.

3. Há requisito especial de contratação? Havendo, justificar.

Não se aplica.

4. Descrição de quantidades, memória de cálculo e consideração da economia de escala.

A quantidade requisitada se dá devido a expansão da área urbana, na qual necessitará de mais caminhões compactadores de lixo para que as vias possam ser atendidas com os serviços. Importante pontuar que esta Secretaria se encontra em processo de estruturação e tal iniciativa já busca adequar tal serviço em médio/longo prazo.

ECONOMIA DE ESCALA: A opção pela aquisição de caminhões destinados à coleta de resíduos sólidos, em vez da contratação por meio de locação, fundamenta-se na observância dos princípios constitucionais que regem a Administração Pública, especialmente os da economicidade, da eficiência e da continuidade do serviço público.



40

Sob o aspecto econômico, a compra dos veículos configura um investimento com retorno a médio e longo prazo. Tomando como base o contrato vigente no Município, cujo valor mensal é de R\$ 825.000,00, observa-se um custo anual de R\$ 9.900.000,00. Em contrapartida, a aquisição de 12 (doze) caminhões novos estão estimados em aproximadamente R\$ 9.990.000,00. Ou seja, em apenas um ano, o valor gasto com a locação se equipara ao custo de aquisição da frota, sem que, ao final do contrato, reste qualquer bem incorporado ao patrimônio público.

Além da evidente vantagem financeira, a posse de frota própria proporciona maior eficiência operacional. O Município passa a ter controle direto sobre a utilização e a manutenção dos veículos, podendo planejar com mais precisão as rotas, os cronogramas de coleta e as ações corretivas em caso de imprevistos. Essa autonomia operacional contribui para a melhoria da qualidade do serviço prestado à população e reduz os riscos de descontinuidade, frequentemente observados em contratos com empresas terceirizadas.

Do ponto de vista administrativo, a medida também representa redução de complexidade na gestão pública. A aquisição elimina a necessidade de fiscalização contínua de contratos de locação, minimiza os riscos de inadimplência por parte das contratadas e reduz a frequência de processos licitatórios, além de mitigar eventuais litígios judiciais decorrentes de falhas na prestação do serviço terceirizado.

Em síntese, a decisão de adquirir os caminhões alinha-se ao interesse público e à busca por uma gestão mais eficiente, sustentável e econômica. Trata-se de uma solução que promove o uso racional dos recursos públicos, assegura a continuidade e a qualidade dos serviços essenciais, e reforça os pilares da boa administração pública.

5. Possíveis alternativas de mercado e indicação da justificativa da solução escolhida.

Embora exista a possibilidade da terceirização, o Município de Jahu tem observado e passado por experiências em que tais prestadores não atendem de forma a garantir a plenitude do serviço por longo período. Embora, esta pasta adote medidas administrativas, constantes em contratos, na execução as falhas prejudicam de forma sensível a população, que necessita que os serviços sejam executados de forma ordenada ao longo do cotidiano, uma vez que a descontinuidade leva à acumulo de resíduos que interferem na saúde das pessoas e nas questões de ordem do Município

6. Estimativa de valor da contratação, acompanhada de preços unitários referenciais (poderão constar de anexo).

A estimativa prévia de valor foi calculada com base em cotações de mercado e preços referenciais de serviços similares

7. Descrição da solução como um todo, considerando manutenção, assistência técnica e garantias oferecidas, se for o caso.

As condições de garantia e assistência técnica será detalhado no Termo de Referência e Instrumento Convocatório (Edital).

8. Justificativa para parcelamento ou não parcelamento da contratação.

Uma vez que se trata de aquisição de equipamentos não cabe parcelamento da contratação, já que os caminhões compactadores necessitam de ser entregues na quantidade requisitada, para atender o quanto antes os serviços de coleta de resíduos domiciliares.

9. Demonstração de resultados pretendidos em termo de economicidade e de melhor aproveitamento de recursos humanos, materiais e financeiros.



9
50

A aquisição de caminhões compactadores de lixo, que atendam toda a coleta de resíduos domiciliares de Jaú permite que os serviços sejam executados de forma completa pela municipalidade, atendendo suas necessidades, sem a interferência ou gastos adicionais que podem ocorrer em terceirizações, que podem muitas vezes prejudicar os contratos e causar, transtornos em um serviço com natureza essencial e que não tolera falhas, que embora administrativamente podem ser punidas, na prática prejudica os cidadãos(ãs) jauenses.

10. Providências complementares que devem ser adotadas, em paralelo, no tocante à operacionalização do objeto de contratação.

Não foram identificadas providências complementares para a operacionalização da contratação neste momento.

11. Contratações correlatas e/ou interdependentes, se houver.

Não se aplica.

12. Demonstração de possíveis impactos ambientais e possíveis medidas mitigadoras, se for o caso.

Não se aplica.

13. Posicionamento conclusivo da adequação da contratação com vista a solução a que se destina.

A aquisição dos caminhões compactadores de lixo são fato inédito no Município, no que tange a estruturação da Secretaria de Meio Ambiente, que em gestões passadas foi "abandonada" de forma que a terceirização dos serviços surgisse como única opção. A aquisição da autonomia na prestação dos serviços e planeja a cidade para seu crescimento da área urbana garantindo os serviços a médio/longo prazo.

Jahu/SP, 24 de julho de 2025.


Ygor Dias Amaral
Responsável pelo Estudo Técnico Preliminar

DE ACORDO:


Renan Nachbal
Secretário de Meio Ambiente



