

1 ESQUADRAO DE CAVALARIA LEVE

Estudo Técnico Preliminar 81/2025**1. Informações Básicas**

Número do processo: 64517002850/2025-71

2. Descrição da necessidade

O 1º Esquadrão de Cavalaria Leve necessita realizar a aquisição de peças para manutenção da bomba injetora da viatura militar M8 ,visando uma melhoria na manutenção e funcionamento da viatura histórica da OM.

A aquisição das peças desta dispensa eletrônica se faz necessária devido a busca na melhoria e funcionamento da viatura histórica desta OM.Que necessita de manutenção em suas peças regularmente.

Os peças desta dispensa eletrônica necessitam ser adquiridas por uma empresa única e específica da região, visando a especificidade e precisão dos materiais que serão utilizados para recompor as peças de uma das viaturas históricas (M8),seu reparo é necessário pois sua utilização e de suma importância em formaturas que ocorrem dentro e fora da OM em formaturas alusivas ao patrimônio histórico do Exército Brasileiro, tendo em vista que suas peças já estão desgastadas e necessitam de peças corretas.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
MANUTENÇÃO	RUAN DE ASSIS SIMÕES ROSA

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os serviços têm natureza de serviços comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade de Contratação, na sua forma direta, com critério de julgamento por menor preço médio, nos termos dos artigos 75, inciso I a XXIII todos da Lei Federal nº 14.133/2021.

Para a prestação dos serviços pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os seguintes documentos a título habilitação, nos termos do art. 75, da Lei nº 14.133/2021.

5. Levantamento de Mercado

Para esta dispensa de licitação foi realizado uma pesquisa de preços na qual se utilizou de pesquisas em sites especializados de domínio público com atuação no ramo pertinente ao objeto desta contratação.

De posse dos valores obtidos foi montado um mapa comparativo que utilizou como parâmetro a média aritmética dos valores obtidos em cada pesquisa. Outra alternativa é selecionar uma empresa regional ou nacional, que possui maior capacidade de produção, possibilidade de melhores preços devido à escala e maior variedade de serviços

Conforme pesquisa de mercado realizada, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnico e econômico, a contratação de serviços de manutenção em viatura por meio de contratação direta.

Ainda, levou-se em conta contratações similares feitas por outros órgãos e entidades públicas.

6. Descrição da solução como um todo

A solução proposta é o registro de preços para eventual e futura aquisição de peças de manutenção,destinados a viatura militar (M8).

Considerando o levantamento do mercado, se torna mais viável a OM a realização de dispensa eletrônica para a contratação deste objeto, conforme pesquisa realizada e levando-se em conta a importância e urgência da execução dessa licitação.

Em recente trabalho realizado pela Equipe de Planejamento de Contratação, foi verificada que a aquisição dos itens especificados no Documento de Formalização da Demanda é imprescindível, para as demandas da OM.

Por fim, a contratação de uma empresa especializada nos serviços de manutenção garante que os materiais e a manutenção sejam produzidos e feitos de forma profissional.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Os quantitativos estimados foram obtidos após estudo realizado pelo Chefe da Manutenção. Levando em consideração a empresa com menor preço médio.

AUTO MECÂNICA FIGUEIRA E FILHO LTDA

CNPJ: 27.619.179/0001-16

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	CAT /SERV	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	ELEMENTO BOMBA INJETORA	PEÇA	6	610319	R\$ 320,00	R\$1.920,00

2	VALVULA DA BOMBA INJETORA	PEÇA	6	17536	R\$220,00	R\$1.320,00
3	REPARO PRIMARIO BOMBA INJETORA	PEÇA	1	245726	R\$420,00	R\$420,00
4	REPARO SECUNDARIO BOMBA INJETORA	PEÇA	1	245726	R\$260,00	R\$260,00
5	CERILHA	PEÇA	1	231409	R\$650,00	R\$650,00
6	EIXO	PEÇA	1	610817	R\$430,00	R\$430,00
Valor total: R\$ 5.000,00						

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 5.000,00

Foi realizada uma pesquisa de preço onde chegou-se ao valor estimado da contratação de **R\$ 5.000,00**(Cinco mil reais).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Em regra, conforme § 1º do art. 18 da Lei nº 14.133, os serviços deverão ser divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala. O disposto encontra-se aplicável na presente demanda, não sendo vislumbrado, no momento, motivações para a não adoção do parcelamento do objeto presente.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a aquisição/operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta. Nos termos da **Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021**, a pesquisa de preços pode ser realizada com base em **contratações correlatas**, entendidas como contratações anteriores e semelhantes realizadas pela Administração Pública, registradas em sistemas oficiais.

Não há contratação atual, nem previsão de contratação correlata e ou interdependente com o objeto desta dispensa de licitação.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A aquisição dos itens deste processo tem o objetivo de colaborar indiretamente para que os objetivos traçados no Plano Estratégico do Exército sejam alcançados.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

O resultado pretendido é realizar um processo licitatório capaz de garantir a observância do princípio constitucional da isonomia, da seleção da proposta mais vantajosa para a administração e da promoção do desenvolvimento nacional sustentável, além disso, esta contratação direta será processada e julgada em estrita conformidade com os princípios básicos da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da igualdade, da publicidade, da probidade administrativa, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos que lhes são correlatos.

13. Providências a serem Adotadas

A equipe de planejamento da contratação designada para este objeto deverá acompanhar de perto todo processo de forma a sanar quaisquer imprevistos e dúvidas que venham a ocorrer durante o processo desta contratação direta.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Por se tratar de uma aquisição de manutenção em viatura militar não incidem impactos ambientais.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Devido a necessidade de manutenção da bomba injetora da viatura M8.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Documento assinado digitalmente
 **RUAN DE ASSIS SIMOES ROSA**
Data: 28/08/2025 11:39:21-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

RUAN DE ASSIS SIMOES ROSA

Chefe da manutenção

Documento assinado digitalmente
 **GUILHERME HORN**
Data: 29/08/2025 07:09:03-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

GUILHERME HORN

Ordenador de Despesas