



MARINHA DO BRASIL
BASE DE FUZILEIROS NAVAIS DA ILHA DO GOVERNADOR
1º BATALHÃO DE INFANTARIA DE FUZILEIROS NAVAIS
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INFORMAÇÕES BÁSICAS

Processo Administrativo nº 63386.001881/2026-66.

1. Finalidade

A presente contratação tem por finalidade atender à demanda de ampliação das capacidades para Operações de Apoio à Defesa Civil, bem como das equipes de Reconhecimento e Vigilância (ReconVig), a fim de elevar a capacidade de resgate em situação de desastre natural e, em operações de combate, a consciência situacional desta unidade à frente das primeiras peças de manobra, contribuindo para que as informações sejam coletadas com maior rapidez e versatilidade.

2. Justificativa da contratação

Considerando a relevância das Operações de Apoio à Defesa Civil, particularmente aquelas que envolvem a localização de flagelados, a aquisição de viaturas quadriciclo vem possibilitar a atuação em terrenos não permeáveis a viaturas maiores.

No que tange às Operações de Combate, mais precisamente a coleta de informações através das missões de reconhecimento e vigilância no campo tático e operacional, faz-se necessário a implementação de veículos compactos e versáteis para as frações do pelotão de ReconVig, pois, além de disporem de elevada mobilidade, possibilitam acesso a diversos tipos de terreno e são capazes de prover apoio logístico leve (munição, água, equipamentos). Além disso, os veículos são capazes de ser empregados em operações de evacuação de feridos em áreas de difícil acesso para viaturas maiores.

Dessa forma, a contratação visa garantir a preparação operativa do batalhão, compreendendo atividades de planejamento, adestramento, desenvolvimento de doutrina, inteligência, logística e mobilidade. Contribuindo, portanto, para o aprimoramento da eficiência operacional.

Efetuar a aquisição de quadriciclos capazes de trafegar sobre terreno acidentado e transportar até duas pessoas com seus equipamentos individuais para melhorar a mobilidade das equipes de Reconhecimento e Vigilância deste Batalhão

3. Enquadramento do PREGÃO ELETRÔNICO

A presente contratação enquadra-se como aquisição de bem comum, nos termos da Lei nº 14.133/2021, considerando que o objeto possui padrões de desempenho e qualidade objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado, possibilitando a adoção da modalidade pregão, em sua forma eletrônica, com critério de julgamento pelo menor preço.

A aquisição visa atender às necessidades operacionais do 1º Batalhão de Infantaria de Fuzileiros Navais.

4. Descrição da Solução Como um Todo

A solução consiste na ampliação da mobilidade das frações do pelotão de reconhecimento e vigilância afim de facilitar e contribuir para a aquisição de informações de inteligência para o escalão superior do batalhão.

Para atendimento da demanda supracitada prevê-se a disponibilização de:

02 (dois) quadriciclos 400 ~450cc (com guincho elétrico).

Em face do exposto, julgou-se pertinente a realização da contratação por meio de pregão eletrônico, nos termos da Lei nº 14.133/2021, tendo em vista tratar-se de aquisição de bem comum, cujas especificações podem ser objetivamente definidas no Termo de Referência, observando-se o critério de julgamento pelo menor preço.

A adoção da modalidade pregão eletrônico visa assegurar a ampla competitividade, a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração e a observância dos princípios da legalidade, eficiência, economicidade e isonomia, conforme previsto na legislação vigente.

5. Especificações Técnicas

Os equipamentos a serem disponibilizados deverão atender, no mínimo, às seguintes especificações:

- QUADRICICLO UTILITÁRIO – 02 LUGARES

Veículo tipo quadriciclo utilitário, novo, zero-quilômetro, com capacidade para 02 (dois) ocupantes, equipado com guincho elétrico original de fábrica ou equivalente técnico.

ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:

- Motor 4 tempos, com cilindrada entre 400 cc e 450 cc;
- Potência mínima de 31 cv;
- Partida elétrica;
- Transmissão automática tipo CVT, com tração 4x2 e 4x4;
- Sistema de refrigeração líquida;
- Combustível gasolina;
- Capacidade mínima do tanque de combustível de 17 litros;
- Capacidade mínima de carga de 305 kg;
- Velocidade máxima mínima de 95 km/h;
- Suspensão dianteira independente tipo duplo “A”, com amortecimento hidráulico;
- Suspensão traseira independente tipo duplo “A”, com amortecimento hidráulico;
- Freios dianteiros e traseiros a disco hidráulico;
- Pneus dianteiros 24x8-12 ou equivalente;
- Pneus traseiros 24x10-12 ou equivalente;
- Comprimento aproximado de 2.386 mm;
- Largura aproximada de 1.125 mm;
- Altura aproximada de 1.150 mm;
- Distância mínima do solo de 250 mm;
- Peso seco aproximado de 345 kg;
- Distância entre eixos aproximada de 1.460 mm;
- Cor predominante verde militar, verde-oliva ou equivalente, acabamento mate/fosco ou semibrilho.

O veículo deverá atender às normas aplicáveis do CONTRAN, ABNT e demais legislações pertinentes.

6. Estimativa de Custos

O valor estimado da aquisição, somando-se todos os materiais é de aproximadamente R\$ 117.861,87 (cento e dezessete mil oitocentos e sessenta e um reais e oitenta e sete centavos).

7. Estimativa das quantidades

Item	Descrição	UF	Quant. Total
1	QUADRICICLO UTILITÁRIO – 02 LUGARES Veículo tipo quadriciclo utilitário, novo, zero-quilômetro, com capacidade para 02 (dois) ocupantes, equipado com guincho elétrico original de fábrica ou equivalente técnico. Especificações Mínimas consta no item 5 desses estudo.	UN	02

8. Levantamento de Mercado

A Equipe de Planejamento da Contratação realizou pesquisa de mercado junto a contratações públicas e fornecedores do ramo compatíveis com o objeto pretendido, visando à obtenção de preços de referência para a presente contratação, sendo anexadas propostas comerciais e demais documentos pertinentes aos autos, em conformidade com a Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021.

A pesquisa de preços observou os parâmetros previstos no inciso I do art. 5º da referida Instrução Normativa, mediante consulta a sistemas oficiais de governo e demais fontes admitidas pela legislação aplicável, para fins de definição do valor estimado da contratação.

“Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente.”

9. Parcelamento do Objeto

O objeto não se encontra parcelado.

10. Contratações Correlatas/Interdependentes

Não constam contratações correlatas/interdependentes para o objeto em questão.

11. Alinhamento com o Planejamento do Órgão

A presente contratação encontra-se prevista no planejamento do órgão, tendo em vista que o provisionamento do crédito será realizado por meio de recursos da Marinha do Brasil, vinculados ao PAR/2026 deste Batalhão.

12. Demonstrativos dos Resultados Pretendidos

O resultado pretendido através dessa aquisição é adquirir o material para adestramento dos militares deste Batalhão.

13. Não haverá exigência da garantia de execução

Não será exigida garantia de participação antes da apresentação das propostas, para

preservar o sigilo e a impessoalidade do certame

14. Critérios de Sustentabilidade e Impactos Ambientais

Não se vislumbrou critérios de sustentabilidade para essa aquisição.

15. Divulgação da Intenção de Registro de Preços.

A divulgação da Intenção de Registro de Preços foi dispensada, Assim, justifica-se a dispensa do procedimento de Intenção de Registro de Preços (IRP) com fulcro no previsto no § 1º, do Art. 4º do Decreto nº 7.892/2013, sob a justificativa de que se trata de uma contratação centralizada por este Órgão e demais Órgãos Apoiados subordinados ao Comando da Divisão Anfíbia.

Não será permitida adesão a Ata de Registro de Preços.

16. Justificativa da não participação de consórcio e cooperativas

Por meio deste, visamos apresentar justificativa acerca da não participação de empresas enquadradas nas modalidades de consórcio e cooperativa no presente procedimento licitatório. Pode ser baseada em questões de competitividade, complexidade do objeto, ou outras razões, o que inviabiliza a participação de empresas consorciadas e cooperativas. A formação de consórcios e cooperativas pode ser problemática em circunstâncias de mercado ou complexidade do objeto, acarretando risco de dominação de mercado. Acerca dos consórcios e cooperativas, esta Base informa que a conveniência de admitir a participação dos mesmos em procedimento licitatório é decisão meramente discricionária da Administração.

Sobre o tema, Marçal Justen Filho (Comentários à lei de licitações e contratos administrativos, 12. ed., São Paulo: Dialética, p. 410) assevera:

O ato convocatório admitirá ou não a participação de empresas em consórcio. Trata-se de escolha discricionária da Administração Pública, o que evidentemente não significa autorização para decisões arbitrárias ou imotivadas.

E assim conclui:

Admitir ou negar a participação de consórcios é o resultado de um processo de avaliação do mercado em face do objeto a ser licitado e da ponderação dos riscos inerentes à atuação de uma pluralidade de sujeitos associados para a execução do objeto.

Contratar empresas em regime de consórcio não seria vantajoso para a Administração Pública, pois elas assumiriam responsabilidade solidária pelas obrigações trabalhistas e previdenciárias, o que aumentaria os riscos de contratação e poderia gerar graves consequências para o cumprimento do contrato se uma das empresas tivesse seus valores bloqueados pela Justiça.

A vedação à participação de consórcios em licitações não reduziria a competitividade. Além disso, a participação de Cooperativas não é viável, pois desrespeitaria o Princípio da Eficiência, previsto no Artigo 37 da Constituição Federal de 1988. Isso ocorreria porque todas as decisões e pagamentos necessitariam da assinatura e anuência de todos os cooperados, dificultando ou impossibilitando a execução célere do objeto contratado.

17. Providências a serem adotadas

O responsável pela aquisição do material, deverá após emissão do empenho:

- 1) Verificar e receber o material; e
- 2) Atestar as Notas Fiscais emitidas pelo contratado e entregá-la ao Departamento de Intendência da Base de Fuzileiros Navais da Ilha do Governador, na Divisão de Finanças, para Liquidação e posterior pagamento das mesmas.

18. Declaração da viabilidade ou não da contratação

Declaro, para os devidos fins, que a contratação é **VIÁVEL**, considerando atender as necessidades deste Batalhão, estando perfeitamente a solução adotada fundamentada juridicamente na legislação vigente, sendo economicamente viável.

Rio de Janeiro, 19 de Maio de 2026.

Elaborado por:

LAMARK HEISSEN DO LAGO

Terceiro-Sargento (FN-IF)

Membro da Equipe de Planejamento

SHAMUELL DE ALCÂNTARA ALVES

Segundo-Tenente (FN)

Membro da Equipe de Planejamento

WELTON COSTA MACHADO

Terceiro-Sargento (FN-IF)

Membro da Equipe de Planejamento