



**MINISTÉRIO DA DEFESA
MARINHA DO BRASIL
BASE DE FUZILEIROS NAVAIS DA ILHA DO GOVERNADOR**

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. FINALIDADE

O presente estudo tem por finalidade avaliar a viabilidade da aquisição de camisetas a serem utilizadas na 37ª Corrida do Corpo de Fuzileiros Navais e 17ª Corrida do Corpo de Intendentes da Marinha.

Tal processo visa selecionar a proposta mais vantajosa para a Administração Pública, assegurando a boa qualidade do produto ofertado a custos reduzidos.

2. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A Base de Fuzileiros Navais da Ilha do Governador (BFNIG) tradicionalmente participa da Corrida do Corpo de Fuzileiros Navais e da Corrida do Corpo de Intendentes da Marinha, eventos de grande relevância institucional, que promovem a integração, o espírito de corpo e o bem-estar dos militares, além de fortalecerem a imagem da Marinha perante a sociedade.

A aquisição de camisetas para os militares da BFNIG é necessária para garantir a padronização visual e a adequada identificação dos participantes durante as referidas corridas, contribuindo para a disciplina, a representatividade e a valorização da organização no evento. Além disso, a medida está alinhada ao interesse público e às atividades-fim da Base, pois incentiva a manutenção das tradições militares e o aprimoramento da coesão do efetivo.

Portanto, a contratação justifica-se pelo atendimento às necessidades operacionais e institucionais da BFNIG, assegurando a participação qualificada dos militares em eventos tradicionais e relevantes para a Marinha do Brasil.

3. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

Com fulcro no parágrafo único, do art. 1º, do Decreto 10.947, de 25 de janeiro de 2022, incluído pelo Decreto nº11,137, de 18 de julho de 2022 c/c subitem 1.3.53, da SGM-102 (Normas sobre licitações, acordos e atos administrativos), o objeto da contratação está previsto no Programa de Aplicação de Recursos (PAR).

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para atender adequadamente à demanda da Base de Fuzileiros Navais da Ilha do Governador (BFNIG) relativa

à participação na 37ª Corrida do Corpo de Fuzileiros Navais e 17ª Corrida do Corpo de Intendentes da Marinha, a contratação deverá observar os seguintes requisitos:

A) As camisetas deverão ser confeccionadas em tecido apropriado para atividade esportiva, em material tecnológico (dry fit), que proporcione conforto, leveza, resistência e adequada absorção do suor, em conformidade com normas técnicas aplicáveis e padrões de qualidade necessários para o uso pretendido

B) Deverão ser ofertados tamanhos variados (P, M, G, GG e outros que se fizerem necessários), garantindo o atendimento a todos os militares participantes, conforme relação a ser fornecida pela unidade requisitante.

C) A personalização das camisetas deverá contemplar a identificação visual da BFNIG, logo e elementos gráficos do evento, conforme arte que será enviada e posteriormente aprovada previamente pela Administração, observando critérios de padronização e identidade institucional.

D) O fornecimento deverá ocorrer dentro do prazo estabelecido pela Contratante, sendo exigido o recebimento do material com, no máximo, 5 (cinco) dias úteis de antecedência à data prevista para o evento — programado para ocorrer em 25 de maio de 2025 — de forma a garantir a entrega tempestiva e em conformidade com a programação da unidade.

E) O produto deverá atender aos padrões de qualidade e especificações técnicas estabelecidos pela BFNIG, estando sujeito à conferência e aprovação prévia pela Contratante.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

50 unidades.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

A análise de mercado para a aquisição de camisetas personalizadas para participação dos militares da Base de Fuzileiros Navais da Ilha do Governador nas corridas institucionais envolveu a pesquisa das seguintes alternativas:

Solução 1: Camisetas Esportivas em Tecido Dry Fit com Personalização Completa

- **Descrição:** Camisetas confeccionadas em tecido tecnológico (dry fit), projetadas para atividades esportivas, com personalização completa (logotipos, cores institucionais e identificação do evento).
- **Características:** Alta capacidade de absorção de suor, leveza, conforto térmico, secagem rápida, variedade de tamanhos, personalização conforme arte aprovada, maior durabilidade e resistência ao uso intenso.

Solução 2: Camisetas em Algodão com Personalização Parcial

- **Descrição:** Camisetas produzidas em algodão convencional, com personalização parcial (aplicação de

logomarca e nome do evento em silk-screen).

- **Características:** Custo mais acessível, conforto ao toque, porém menor desempenho em atividades físicas intensas devido à menor capacidade de absorção de suor e secagem lenta. Durabilidade moderada e limitação na personalização.

Solução 3: Camisetas Sustentáveis em Material Reciclado com Personalização Total

- **Descrição:** Camisetas confeccionadas a partir de fibras recicladas, com personalização total (logomarcas, cores e elementos gráficos dos eventos).
- **Características:** Redução do impacto ambiental, alinhamento com critérios de sustentabilidade, bom desempenho esportivo, conforto e leveza, porém com custo unitário mais elevado e disponibilidade limitada de fornecedores especializados.

Justificativa Técnica e Econômica

Análise das Alternativas:

- **Solução 1:** Apresenta o melhor equilíbrio entre desempenho esportivo, conforto, durabilidade e personalização, sendo ideal para o uso em eventos institucionais de grande porte. O tecido dry fit oferece vantagens técnicas para a prática esportiva, além de garantir a padronização visual e a identificação adequada dos participantes.
- **Solução 2:** Embora seja uma alternativa mais econômica, as camisetas em algodão não atendem plenamente às exigências de desempenho para atividades físicas intensas, podendo comprometer o conforto dos usuários durante as corridas, além de apresentar menor durabilidade.
- **Solução 3:** Destaca-se pelo alinhamento com práticas sustentáveis e pelo bom desempenho esportivo, mas o custo mais elevado e a menor oferta no mercado podem limitar sua viabilidade, especialmente em contratações de maior escala.

Conclusão:

Considerando a necessidade institucional, o desempenho esperado na atividade em tela, a padronização visual e a viabilidade econômica, a **Solução 1 (camisetas esportivas em tecido dry fit com personalização completa)** é a mais adequada. Essa alternativa assegura qualidade técnica, conforto, identificação institucional e excelente relação custo-benefício para a participação dos militares nos eventos tradicionais da Marinha.

7. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

A pesquisa de preços foi realizada seguindo as diretrizes veiculadas pelo INSTRUÇÃO NORMATIVA (IN)

SEGES/ME n.º 65/2021, da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital, Art. 5º Inciso IV, estimando o valor da contratação em R\$ 1.837,50 (mil oitocentos e trinta e sete reais e cinquenta centavos), , a referida pesquisa se encontra em anexo a este estudo técnico preliminar (ETP).

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta consiste na aquisição de camisetas esportivas confeccionadas em tecido tecnológico do tipo dry fit, personalizadas com a identidade visual da Base de Fuzileiros Navais da Ilha do Governador (BFNIG) e dos eventos institucionais (37ª Corrida do Corpo de Fuzileiros Navais e 17ª Corrida do Corpo de Intendentes da Marinha). As camisetas deverão ser fornecidas em tamanhos variados, de modo a atender a todos os militares participantes, garantindo conforto, padronização visual e adequada identificação durante as atividades.

O tecido dry fit foi selecionado por suas propriedades técnicas superiores, como leveza, alta capacidade de absorção e evaporação do suor, resistência e conforto térmico, características essenciais para o desempenho em atividades esportivas de longa duração. A personalização completa das camisetas permitirá a valorização da identidade institucional, a promoção do espírito de corpo e a adequada representação da Marinha do Brasil perante a sociedade.

Além disso, a contratação observará critérios de sustentabilidade, priorizando fornecedores que adotem práticas ambientalmente responsáveis, em conformidade com o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis e a Lei nº 14.133/2021. A solução contempla, portanto, não apenas a necessidade funcional e institucional, mas também o compromisso com a responsabilidade socioambiental e a economicidade, assegurando a participação qualificada dos militares em eventos tradicionais e relevantes para a Marinha.

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Após avaliação da Equipe de Planejamento da contratação considerando a natureza do objeto, conclui-se que o parcelamento da contratação não é apropriado para este caso específico.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a aquisição das camisetas esportivas personalizadas em tecido dry fit para os militares da Base de Fuzileiros Navais da Ilha do Governador, espera-se alcançar os seguintes resultados:

Padronização visual e identificação institucional: Garantir que todos os participantes estejam devidamente identificados e uniformizados, promovendo a imagem institucional da Marinha do Brasil e facilitando a organização dos eventos.

Conforto e desempenho dos militares: Proporcionar maior conforto térmico e melhor desempenho físico aos militares durante as corridas, por meio do uso de material adequado para atividades esportivas, contribuindo

para a saúde e o bem-estar dos participantes.

Valorização das tradições e fortalecimento do espírito de corpo: Reforçar o sentimento de pertencimento, integração e valorização das tradições militares, estimulando a coesão e o espírito de equipe entre os integrantes da BFNIG.

Atendimento a critérios de sustentabilidade: Promover a responsabilidade socioambiental por meio da priorização de fornecedores que adotem práticas sustentáveis, em conformidade com o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis e a legislação vigente.

Transparência e economicidade: Assegurar que o processo de aquisição seja realizado de forma transparente, competitiva e econômica, atendendo aos princípios da administração pública e às normas estabelecidas pela Lei nº 14.133/2021.

Dessa forma, a aquisição contribuirá para o sucesso da participação dos militares nos eventos institucionais, fortalecendo a imagem da organização e promovendo benefícios diretos à saúde, integração e representatividade do efetivo.

11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Não há providências a serem adotadas previamente à contratação.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não há contratações que se deva fazer de forma correlata ou interdependente à solução do problema, objeto deste estudo.

13. IMPACTOS AMBIENTAIS

Por se tratar de uma contratação de serviços compete à CONTRATADA, no que couber, atender os critérios de sustentabilidade ambiental. Em especial quanto a:

A) Proteger e preservar o meio ambiente, bem como buscar prevenir e erradicar práticas que lhe sejam danosas, exercendo suas atividades em observância dos atos legais, normativos administrativos relativos às áreas de meio ambiente, emanadas das esferas federal, estaduais e municipais e implementando ainda esforços nesse sentido junto aos respectivos fornecedores.

14. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

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

Rio de Janeiro/RJ, na data da assinatura.

GUILHERME DE OLIVEIRA JUNIOR

Segundo-Sargento FN-EG
Equipe de Planejamento

LEANDRO LEAL DIAS

Primeiro-Sargento FN-EG
Equipe de Planejamento

EVANDRO NERI TEIXEIRA

Primeiro-Sargento FN-IF
Equipe de Planejamento