MARINHA DO BRASIL
BASE DE FUZILEIROS NAVAIS DA ILHA DO GOVERNADOR

Processo Administrativo nº 63386.003055/2026-51

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. **Descrição da necessidade da contratação**

A Base de Fuzileiros Navais da Ilha do Governador (BFNIG) é a Organização Militar (OM) responsável por prestar apoio administrativo e operacional às Organizações Militares subordinadas ao Comando da Divisão Anfíbia, bem como às demais unidades integrantes da Força de Fuzileiros da Esquadra (FFE).

No âmbito do calendário operacional da FFE, está prevista a realização da Operação Formosa, no município de Formosa/GO, durante o mês de setembro. Trata-se de relevante atividade operacional e institucional, que contribui para o adestramento das tropas e para a projeção da imagem institucional da Marinha do Brasil e do Corpo de Fuzileiros Navais.

Nesse contexto, a BFNIG desempenha importante papel no apoio às atividades institucionais e de relações públicas vinculadas ao evento, contribuindo para a adequada representação da Marinha do Brasil e do Corpo de Fuzileiros Navais perante autoridades, instituições e demais participantes.

Insta salientar que o objeto desta contratação classifica-se estritamente como bem de consumo comum, não se enquadrando na categoria de bem de luxo nos termos do art. 20 da Lei nº 14.133/2021 e do Decreto nº 10.818/2021, haja vista que as moedas institucionais (challenge coins) possuem baixo custo unitário de produção, são confeccionadas em metal não precioso e ostentam natureza marcadamente funcional, protocolar e de representação institucional. A aquisição visa atender exclusivamente à finalidade pública de fortalecimento da identidade corporativa, relações institucionais e reconhecimento de mérito, carecendo dos atributos de opulência, ostentação ou alta elasticidade-renda que caracterizam os artigos de luxo, restando plenamente demonstrada a estrita observância ao princípio da modicidade dos gastos públicos.

Dessa forma, a presente contratação justifica-se pela necessidade de atender às demandas de caráter institucional e de relações públicas decorrentes da participação na Operação Formosa, proporcionando os meios necessários à adequada representação institucional durante a realização do evento.

2. **Demonstração da previsão da contratação no Plano de Contratações Anual (PCA)**

A presente contratação encontra fundamento no parágrafo único do art. 1º do Decreto nº 10.947/2022, com redação conferida pelo Decreto nº 11.137/2022, o qual estabelece a dispensa do cumprimento das formalidades atinentes à elaboração e divulgação do Plano de Contratações

Anual (PCA), bem como da utilização do Sistema de Planejamento e Gerenciamento de Contratações (PGC), no âmbito dos Comandos da Marinha, do Exército e da Aeronáutica.

Ressalte-se, contudo, que a referida dispensa não afasta a obrigatoriedade de observância do princípio do planejamento, consagrado no art. 5° da Lei n° 14.133/2021. Nessa perspectiva, a presente demanda foi devidamente planejada e estruturada, em consonância com as necessidades institucionais relacionadas à manutenção e à prontidão da Força, assegurando-se a adequada governança e a racionalização dos recursos públicos, ainda que não submetida ao registro no portal centralizado de contratações da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional.

3. **Requisitos da contratação**

Item 01 – Moeda Institucional Personalizada

Descrição Técnica do Objeto

Item: Moeda Institucional/Comemorativa (Challenge Coin)
Órgão de Referência: Base de Fuzileiros Navais da Ilha do Governador (BFNIG)

Tipo de Objeto: Moeda institucional personalizada de representação, premiação e valorização do clima organizacional.

Formato e Dimensões: Formato circular plano. Diâmetro de 50 mm (padrão de mercado para medalhas e challenge coins de coleção) com espessura mínima de 3 mm.

Material Base: Confeccionada em liga metálica rígida (Zamak, bronze ou latão de alta densidade), com processo de moldagem/cunhagem por pressão por meio de matriz em aço-ferramenta.

Acabamento Superficial: Banho galvânico (eletrodeposição) em tom dourado/ouro polido ou envelhecido, com aplicação de verniz protetivo contra oxidação e desgaste por manuseio.

Detalhes em Alto-Relevo (Anverso):

Elemento Central: Reprodução fiel e centralizada do Distintivo de Heráldica oficial da Base de Fuzileiros Navais da Ilha do Governador, coroado na parte superior.

Inscrições Circunferenciais: Gravação em texto maiúsculo em alto-relevo na borda superior com os dizeres: "BASE DE FUZILEIROS NAVAIS DA ILHA DO GOVERNADOR".

Lema Institucional: Inclusão de uma faixa heráldica esculpida na base inferior contendo a inscrição em relevo: "SOMOS A BASE".





Item 02 – Placa de Sinalização em PVC

Descrição Técnica do Objeto

Item: Placa de Sinalização Viária de Advertência / Educativa
Finalidade: Identificação.

Tipo de Objeto: Placa de sinalização vertical, de formato quadrado, para fixação em suporte (poste/poste cônico).

Dimensões Estimadas: Dimensões de 30 cm x 40 cm, com cantos retangular.

Material Base: Chapa de fixação em substrato rígido, confeccionada em **PVC** (mínimo de 1,25 mm de espessura).

Arte: Pré definida pela BFNIG



Item 03 – Moldura de Quadro com Tampa de Vidro

Descrição Técnica do Objeto

Item: Quadro de Parede com Moldura de Madeira
Finalidade: Exposição, proteção e conservação de documentos institucionais, certificados e diplomas.

Tipo de Objeto: Quadro expositor vertical/horizontal para fixação em parede.

Componente Principal (Moldura): Confeccionada em **madeira maciça** ou MDF de alta densidade com tratamento anticupim e antiunidade. Possui perfil reto contemporâneo com 25 cm x 35 cm.

Acabamento da Madeira: Acabamento laqueado ou pintura fosca na cor **preta**, com cobertura uniforme, sem imperfeições, nós aparentes ou rebarbas nas junções dos cantos (cortes em meia-esquadria de 90° precisos).

Proteção Frontal: Placa de **vidro cristal liso** transparente (espessura mínima de 2 mm).

Fundo e Fechamento: Chapa traseira protetora em duratex (HDF) ou MDF de 3 mm. Fechamento seguro por meio de flexipontas (pontas flexíveis metálicas) ou grampos embutidos que facilitam a abertura e a substituição do conteúdo.

Sistema de Fixação: Equipado com pendurador metálico do tipo jacaré ou argola fixado no fundo, permitindo a instalação firme tanto na posição vertical quanto na horizontal.



4. Estimativas das quantidades para a contratação

Item	Descrição	Quantidade
01	Moeda institucional personalizada, confeccionada em metal latão, com espessura de 2 mm ou 3 mm e diâmetro de 5 cm.	50 unidades
02	Placa de sinalização em PVC, formato retangular, com dimensões de 0,30 m x 0,40 m, confeccionada com arte previamente definida.	05 unidades
03	Moldura para quadro, com proteção frontal em vidro, nas dimensões de 0,25 m x 0,35 m.	10 unidades

5. Levantamento de mercado

Foi verificada a existência de ampla quantidade de fornecedores no mercado aptos ao atendimento dos itens previstos nesta contratação. Considerando que se trata de itens personalizados e confeccionados sob encomenda, conforme as necessidades específicas da Administração, não foram identificadas soluções alternativas mais adequadas ao atendimento da demanda, razão pela qual se optou pela presente contratação.

6. Estimativa do valor da contratação

A estimativa do valor da contratação foi elaborada a partir de pesquisa de preços realizada no Banco de Preços, em conformidade com a Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, considerando contratações similares realizadas pela Administração Pública. Para cada um dos três itens foram selecionados três preços de contratações governamentais, totalizando nove referências, e adotada a média aritmética dos preços obtidos para definição dos valores unitários estimados. O mapa comparativo também submeteu os preços à metodologia de Média Saneada TCU, mediante análise do coeficiente de variação, com o objetivo de verificar a consistência dos valores utilizados na pesquisa.

Com base nos preços considerados, chegou-se aos seguintes valores estimados: R$ 89,00 por unidade para a moeda institucional personalizada, sendo previstas 50 unidades, resultando em R$ 4.450,00; R$ 24,74 por unidade para as placas de sinalização em PVC, com quantidade de 5 unidades, totalizando R$ 123,70; e R$ 78,73 por unidade para as molduras de quadro para certificado, para 10 unidades, correspondendo a R$ 787,30. Os valores unitários decorrem das médias das três referências pesquisadas para cada item, provenientes de preços praticados em contratações públicas.

Dessa forma, o valor total estimado da contratação é de R$ 5.361,00, obtido pela soma dos valores estimados de cada item (R$ 4.450,00 + R$ 123,70 + R$ 787,30). A composição demonstra que o valor global resulta da aplicação dos preços unitários apurados na pesquisa às respectivas quantidades demandadas, proporcionando parâmetro de mercado para a futura contratação e para a análise da aceitabilidade dos preços apresentados no procedimento de contratação.

7. Descrição da solução como um todo

Os itens desta contratação são interdependentes entre si e possuem finalidade institucional e específica, destinada ao atendimento da Missão Formosa. Para a plena execução do objeto, não se identifica a necessidade de contratações correlatas ou interdependentes, anteriores ou posteriores à presente contratação.

8. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação

Os itens desta contratação serão independentes entre si, podendo o mesmo fornecedor apresentar proposta para todos os itens ou apenas para aqueles compatíveis com sua especialidade e interesse. Tal medida justifica-se pela natureza comum dos objetos e pela ampla disponibilidade de fornecedores no mercado, favorecendo maior competitividade no certame e a obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração.

9. Demonstrativo dos resultados pretendidos

Os resultados pretendidos com a presente contratação fundamentam-se na necessidade de fortalecer a diplomacia institucional e estreitar as relações com organizações congêneres participantes da Operação Formosa, utilizando os itens como instrumentos protocolares de representação, reciprocidade e cortesia junto às delegações estrangeiras e às autoridades civis e militares presentes no evento.

10. Providências prévias à celebração do contrato

Não foram identificadas providências prévias necessárias à formalização da contratação.

11. Contratações correlatas e/ou interdependentes

Não foram identificadas contratações correlatas ou interdependentes necessárias à plena execução do objeto.

12. Impactos ambientais e medidas mitigadoras

Os eventuais impactos ambientais decorrentes da contratação foram considerados e mitigados por meio da adequada seleção e especificação dos itens a serem adquiridos.

13. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação

A Equipe Técnica concluiu pelo prosseguimento da contratação.

Rio de Janeiro, RJ, 13 de outubro de 2026.

gov.br Documento assinado digitalmente
DANIEL BRAGA DA SILVA
Data: 13/10/2026 12:04:07-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Daniel Braga da Silva

3°SG-FN-IF
Equipe de Planejamento

gov.br Documento assinado digitalmente
JOSE AUGUSTO LOPES DE OLIVEIRA
Data: 13/10/2026 12:30:19-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

José Augusto Lopes de Oliveira

3°SG-FN-IF
Equipe de Planejamento

gov.br Documento assinado digitalmente
JOAO PEDRO MAGALHAES ROCHA
Data: 16/10/2026 15:51:40-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

João Pedro Magalhães Rocha

1° TEN (Md)
Equipe de Planejamento