

BATALHAO DE OPERACOES ESPECIAIS DE FN

Estudo Técnico Preliminar 11/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 63430.000203/2026-01

2. Descrição da necessidade

2.1 A presente contratação é imprescindível para garantir a manutenção, ampliação e modernização da infraestrutura destinada ao preparo físico e treinamento operacional dos militares do Batalhão de Operações Especiais de Fuzileiros Navais, por meio da aquisição de equipamentos de academia e materiais esportivos;

2.1.1 O preparo físico constitui requisito essencial para o desempenho das atividades operacionais desenvolvidas pelos militares da Organização Militar, impactando diretamente a capacidade de pronta resposta, resistência física, prevenção de lesões e eficiência nas missões institucionais;

2.1.2 Adicionalmente, os materiais também serão empregados nas atividades do Programa Forças no Esporte (PROFESP), iniciativa de caráter social desenvolvida pela Marinha do Brasil, voltada ao atendimento de crianças e adolescentes em situação de vulnerabilidade social, promovendo inclusão social, cidadania, disciplina e desenvolvimento físico por meio da prática esportiva.

2.1.3 Os equipamentos de academia e materiais esportivos objeto desta contratação são considerados bens comuns, conforme disposto no art. 6º, inciso XIII, da Lei nº 14.133/2021, uma vez que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado;

2.1.4 Essas características permitem a comparação objetiva entre propostas, possibilitando a utilização da modalidade Pregão Eletrônico, assegurando competitividade, economicidade, eficiência e transparência na contratação.

Adesão à Ata de Registro de Preços

2.2 A Ata de Registro de Preços resultante deste pregão poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração pública federal que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do Batalhão de Operações Especiais de Fuzileiros Navais, de acordo com o disposto no art. 86 da Lei nº 14.133/2021. A justificativa para essa permissão se dá pelo seguinte motivo:

2.3 Foi verificado junto a outros órgãos, como exemplo o Batalhão Naval (UASG 731050), em pelo menos dois processos licitatórios distintos, sendo eles o Pregão SRP Nº 04/2017 (aquisição de autopeças) e Pregão SRP Nº 07/2017 (aquisição de gás GLP) que diversos fornecedores tiveram acesso e retiraram o edital no Sistema Compras.gov, Porém, uma quantidade bem menor de fornecedores participaram efetivamente do pregão. Ao verificar junto aos fornecedores o motivo da desistência, constatou-se que o motivo foi a “não permissão para adesão à Ata de Registro de Preços”. O referido fato provocou a baixa participação nos certames licitatórios, ocasionando pequena concorrência e consequentemente pouca diminuição nos valores dos produtos adquiridos. Ao analisar o mercado, é possível inferir que os processos que permitem adesão têm uma procura maior pelos fornecedores, em virtude de que o promitente vencedor poderá ampliar sua área de fornecimento para diversos outros órgãos. Esse mesmo fato proporciona ao Batalhão de Operações Especiais de Fuzileiros Navais, o benefício da alta competição, acarretando diminuição do custo da contratação. Dessa forma, em observância ao princípio da competição, autorizamos a adesão à Ata de Registro de Preços.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
SEÇÃO DE OPERAÇÕES	3ºSG-EP 14.0050.69 JONATHAN SOUZA CORDEIRO DOS SANTOS

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 A aquisição ocorrerá por meio de Pregão Eletrônico para Registro de Preços;

4.2 Será celebrada Ata de Registro de Preços com o fornecedor que ofertar o menor preço por um prazo de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogada por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso;

4.2.1 Em caso de prorrogação da ata, poderá ser renovado o quantitativo originalmente registrado;

4.3 O critério de julgamento adotado será o de menor preço por item;

4.4 Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço: Avenida Brasil, nº 44.878 - km 45, Campo Grande, Rio de Janeiro – RJ, CEP 23078-001, CNPJ nº 00.394.502/0430-30.

4.5 Os equipamentos e materiais deverão possuir:

4.5.1 resistência compatível com uso contínuo;

4.5.2 padrões adequados de segurança;

4.5.3 ergonomia;

4.5.4 durabilidade;

4.5.5 garantia mínima do fabricante; e

4.5.6 conformidade com normas técnicas aplicáveis.

4.6 O prazo de entrega dos itens é de 45 (quarenta e cinco) dias corridos, contados do recebimento da nota de empenho, em remessa (parcela na quantidade mínima estabelecida no item 7.2);

4.6.1 O horário de entrega será de segunda a sexta feira, período da manhã, das 09h às 11h30, e no período da tarde, das 13h30 às 15h00;

4.7 Como qualificação técnica, poderá ser exigido:

4.7.1 catálogo técnico dos produtos ofertados; e

4.7.2 comprovação de garantia do fabricante.

4.8 A licitante interessada deverá:

4.8.1 Ser empresa do ramo de atividade que guarde pertinência e compatibilidade em características, quantidades e prazos com o objeto da contratação;

4.8.2 Ter conhecimento de que seu credenciamento junto ao provedor do sistema implicará a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes ao Pregão;

4.8.3 Realizar os cadastros necessários, conforme exigências especificadas no Edital, bem como, conferir seus dados cadastrais no SICAF e mantê-los atualizados, junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente a correção, ou a alteração dos registros tão logo identifique a incorreção, bem como àqueles que se tornem desatualizados;

4.8.4 Cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo exclusivamente os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda: efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, procedência e prazo de validade;

4.8.5 A Contratada deverá adotar os critérios de sustentabilidade ambientais previstos no art. 5º da Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão - MPOG, como também observar as práticas de proteção do meio ambiente previstas nas Leis nº 6.938/1981, nº 12.187/2009 e nº 12.305/2010, e as disposições estabelecidas no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis (8ª Edição) da Advocacia-Geral da União (AGU);

4.8.5.1 Considerando a natureza do objeto, não foram identificados impactos ambientais relevantes decorrentes da contratação pretendida. Ainda assim, deverão ser observadas, pela futura contratada, as normas ambientais aplicáveis, especialmente quanto ao descarte de componentes e materiais eventualmente substituídos durante o ciclo de vida do equipamento.

4.8.5.2 Considerando as diretrizes do **Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da Advocacia-Geral da União – AGU**, a presente contratação observará, sempre que possível e sem restrição indevida à competitividade:

4.8.5.2.1 utilização de materiais duráveis e de maior vida útil;

4.8.5.2.2 observância das normas técnicas brasileiras aplicáveis;

4.8.5.2.3 utilização de materiais recicláveis ou reutilizáveis;

4.8.5.2.4 eficiência energética nos equipamentos elétricos e eletrônicos;

4.8.5.2.5 redução da geração de resíduos;

4.8.5.2.6 adoção de embalagens recicláveis; e

4.8.5.2.7 possibilidade de logística reversa, quando aplicável.

4.9 Os materiais deverão atender, quando aplicável:

4.9.1 normas da ABNT;

4.9.2 certificações do INMETRO; e

4.9.3 padrões de segurança esportiva e ergonomia.

4.10 O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade da contratada pelos vícios ou defeitos dos materiais fornecidos;

4.11 Os materiais deverão ser entregues acondicionados adequadamente, em embalagens originais, contendo identificação do fabricante, marca, modelo, especificações e demais informações pertinentes;

4.12 Não será exigida amostra;

4.13 O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme art. 20 da Lei nº 14.133/2021 e Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

4.14 De acordo com a Portaria nº 7.828, de 30 de agosto de 2022, do ME, o objeto da contratação não constitui atividade de custeio.

Da não exigência de garantia da contratação

4.15 Nos termos do art. 96 da Lei nº 14.133/2021, a exigência de garantia contratual constitui faculdade da Administração, podendo ser adotada quando demonstrada sua necessidade diante das características, vulto, complexidade, riscos e relevância da contratação.

4.16 No presente caso, opta-se pela **não exigência de garantia da contratação**, considerando que o objeto consiste na aquisição de bens comuns, caracterizados como equipamentos de academia e materiais esportivos, amplamente disponíveis no mercado e passíveis de especificação objetiva, a serem fornecidos de forma parcelada, sem predominância de obrigações de elevada complexidade técnica, execução continuada ou riscos extraordinários à Administração.

4.17 A exigência de garantia, nesta hipótese, revela-se medida desnecessária e potencialmente restritiva à competitividade, sobretudo diante da diversidade de fornecedores do segmento, podendo acarretar aumento indireto dos custos da contratação, uma vez que os encargos decorrentes da prestação de garantia tendem a ser incorporados aos preços ofertados.

4.18 Além disso, a mitigação dos riscos inerentes à contratação será promovida mediante:

4.18.1 definição clara das especificações técnicas no Termo de Referência;

4.18.2 fiscalização da execução contratual;

4.18.3 recebimento provisório e definitivo dos materiais;

4.18.4 exigência de garantia legal e/ou do fabricante dos bens fornecidos, quando aplicável;

4.18.5 aplicação das sanções administrativas previstas na Lei nº 14.133/2021, no edital e na Ata de Registro de Preços, em caso de inadimplemento.

4.19 Assim, diante da baixa complexidade da execução, da natureza do objeto, do reduzido risco contratual e da necessidade de preservação da ampla competitividade e da economicidade, conclui-se não ser conveniente nem oportuno exigir garantia da contratação para o presente certame.

Garantia, manutenção e assistência técnica

4.20 Considerando a natureza do objeto da contratação, composto por materiais permanentes e materiais de consumo, a Administração adotará tratamento compatível com as características de cada item.

4.21 Para os materiais de consumo, aplicar-se-á a garantia legal prevista na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor), conforme disposto no Termo de Referência.

4.22 Para os materiais permanentes, poderá ser exigida garantia do fabricante, conforme especificações técnicas de cada item, visando assegurar condições adequadas de funcionamento, durabilidade e segurança dos equipamentos fornecidos.

4.23 A contratada será responsável pela substituição dos materiais que apresentarem defeitos, vícios, avarias ou desconformidade com as especificações exigidas, sem ônus para a Administração, durante o prazo de garantia aplicável.

4.24 Não haverá previsão de manutenção preventiva ou corretiva continuada, nem dedicação exclusiva de assistência técnica, considerando que o objeto consiste em aquisição de bens comuns, sem predominância de prestação continuada de serviços.

4.25 Nos casos em que houver disponibilização de assistência técnica pelo fabricante, esta deverá ocorrer por meio de rede autorizada ou atendimento compatível em território nacional.

5. Levantamento de Mercado

5.1 Com o objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da administração, a pesquisa foi realizada a partir de contratações similares realizadas por outros órgãos e entidades, disponíveis nos sistemas oficiais de governo, como o módulo de Pesquisa de Preços do Portal de Compras do Governo Federal;

5.2 A pesquisa realizada, contendo os preços que subsidiaram a estimativa apresentada, encontra-se no Relatório de Cotação;

5.3 A pesquisa de preços atende em sua plenitude o que estabelece os incisos I e II, do Art. 5º, da Instrução Normativa (IN) nº 65/2021;

5.4 Os valores obtidos na pesquisa definiram o emprego dos benefícios da Lei Complementar nº123/2006, onde os itens de valor total abaixo de R\$ 80.000,00 serão destinados exclusivamente à participação de Microempresas (ME) e Empresas de pequeno porte (EPP);

5.5 Encontra-se anexo aos autos o Documento de Formalização da Pesquisa de Mercado, que melhor detalhará a metodologia utilizada para a contratação, assim como a identificação dos responsáveis por tal pesquisa.

6. Descrição da solução como um todo

6.1 Tendo como base a promoção da livre concorrência, comprovada após um amplo levantamento de mercado, aliado ao fato dos materiais a serem contratados se tratarem de bens considerados comuns, a contratação deverá ser realizada na modalidade de licitação Pregão, na sua forma eletrônica, do tipo menor preço por item, utilizando a sistemática do Registro de Preços.

6.1.1 A adoção do SRP se justifica pela impossibilidade de definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração ao longo do ano, possibilitando entregas parceladas, conforme previsto no inciso V do Art. 3 do Decreto nº 11.462/2023.

6.1.2 Essa abordagem permite realizar compras ao longo do ano, adquirindo apenas as quantidades realmente necessárias e nas ocasiões apropriadas, sem a necessidade de novos procedimentos licitatórios.

6.1.3 Ressalta-se que os itens licitados são usados regularmente e, devido as suas características, não convém que sejam estocados em grande quantidade ou por longo período de tempo. Nestes casos, a adoção do SRP mostra-se a escolha mais acertada, tanto por trazer para o Órgão o benefício da economia de escala, como por possibilitar um gerenciamento mais eficiente dos estoques, dentre outras vantagens.

6.1.4 Esta metodologia tem sido adotada por este Órgão ao longo dos anos, sem que os processos revelassem quaisquer vícios que comprometessem sua utilização.

6.1.5 A realização do processo licitatório para registro de preços permite a obtenção de melhores condições comerciais, aproveitando-se da economia de escala. Essa abordagem é mais vantajosa economicamente do que a aquisição individualizada de itens.

6.2 A demanda consolidada para o registro de preços considerou a necessidade desta Organização Militar (OM) e está detalhada e quantificada nas tabelas que compõem este Processo.

6.3 A solução permitirá:

6.3.1 reposição gradual de equipamentos;

6.3.2 melhor gestão dos estoques;

6.3.3 economicidade;

6.3.4 flexibilidade administrativa; e

6.3.5 redução de processos licitatórios recorrentes.

6.4 A implementação da solução contribuirá diretamente para:

- 6.4.1 aprimoramento do preparo físico operacional;
- 6.4.2 redução de riscos de lesões;
- 6.4.3 melhoria das condições de treinamento; e
- 6.4.4 fortalecimento das atividades esportivas e sociais desenvolvidas pelo Batalhão.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

- 7.1 As quantidades estimadas serão definidas com base:
- 7.1.1 no efetivo operacional do Batalhão;
 - 7.1.2 na capacidade das instalações destinadas às atividades físicas;
 - 7.1.3 nas demandas institucionais de treinamento operacional;
 - 7.1.4 nas necessidades do Programa Forças no Esporte (PROFESP);
 - 7.1.5 na avaliação técnica da Seção de Educação Física;
 - 7.1.6 na necessidade de substituição de materiais desgastados, obsoletos ou inservíveis; e
 - 7.1.7 na previsão de utilização simultânea dos equipamentos e materiais esportivos.
- 7.2 Por se tratar de contratação voltada à ampliação e modernização da estrutura de treinamento físico da Organização Militar, não há histórico contratual anterior suficiente que permita a utilização de série histórica como parâmetro exclusivo de definição quantitativa;
- 7.3 Quantidades estimadas a serem contratadas:
- 7.3.1 O quantitativo estimado da contratação para atendimento das necessidades está demonstrado na tabela abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UND	QTD MIN	QTD MAX
1	COLCHONETE ESPORTIVO - MATERIAL EXTERNO: SINTÉTICO ENCHIMENTO: POLIÉSTER, POLICLORETO DE VINILA E POLIURETANO- DENSIDADE: 40,00- COMPRIMENTO :101 cm- LARGURA: 52 cm- ESPESSURA/DENSIDADE: 4 cm- PESO APROXIMADO: 1 Kg- APLICAÇÃO: ATIVIDADES FÍSICAS	486244	UN	5	15
2	BARRA OLÍMPICA - PESO DA BARRA:20Kg- CONFECÇÃO: AÇO CARBONO 1045- CAPACIDADE: 300Kg- MODELO: MASCULINO TIPO OLÍMPICA- COR: PRATEADO – DIÂMETRO DA MANGA: 5cm – DIÂMETRO DO PUNHO: 28mm – COMPRIMENTO: 2,2m – CARACTERÍSTICAS ADICIONAS: SISTEMA DE ROLAGEM COM ROLAMENTO E BUCHAS DE COBRE E TRATAMENTO QUÍMICO EM CROMO DE ALTA RESISTÊNCIA- PAR DE PRESILHAS INCLUÍDOS.	629948	UN	4	8
3	BARRA HORIZONTAL. Tipo H: TIPO DE BARRA: ROMANA – COR: CROMADO- PESO : 7Kg – DIÂMETRO DA MANGA: 5cm – DIÂMETRO DO PUNHO: 28mm – MATERIAL: AÇO MACIÇO – COMPRIMENTO: 85cm – ACESSÓRIOS INCLUÍDOS: PAR DE PRESILHA	602380	UN	1	2
4	BARRA HORIZONTAL. Tipo W - TIPO DE BARRA: OLÍMPICA – PESO DA BARRA: 8Kg - DIÂMETRO DA MANGA: 5cm – MATERIAL: AÇO – COMPRIMENTO: 1,20m CARACTERÍSTICAS ADICIONAS: SISTEMA DE ROLAGEM COM ROLAMENTO E BUCHAS DE COBRE E TRATAMENTO QUÍMICO EM CROMO DE ALTA RESISTÊNCIA- PAR DE PRESILHAS INCLUÍDOS.	602366	UN	2	4

5	SUPORTE PARA BARRAS – tipo : piso expositor – material: ferro- cor: preto(eleto estático) – comprimento: 42cm – largura: 55cm – altura: 25cm – peso aproximado: 5kg – capacidade: 12 barras comuns – uso: academias	460208	UN	1	3
6	SUPORTE PARA BARRAS – tipo: parede – modelo: suporte expositor 10 barras olímpica comum academia – cor: preto – quantidades de níveis: 10 – peso máximo suportado: 200kg – tipo de suporte: barras – material: aço -comprimento: 90cm – largura: 13cm – altura:3cm – tipo de suporte: horizontal.	261355	UN	1	1
7	CONE DE AGILIDADE - MODELO:CONE DE AGILIDADE DEMARCATÓRIO – ALTURA: 24 cm – MATERIAL: PLÁSTICO – DIÂMETRO DA BASE: 11cm	444232	UN	25	50
8	FAIXA ELÁSTICA – MODELO: MINI BANDE FITAS FITNESS – COR: COLORIDO – CARACTERÍSTICAS: 4 UNIDADES POR KIT – COMPRIMENTO: 20cm	630475	UN	2	4
9	FAIXA ELÁSTICA - MODELO: T13.A - COR: COLORIDO - COMPRIMENTO: 1,5m - INTENSIDADE DE RESISTÊNCIA: LEVE/MÉDIO/FORTE.	627320	UN	5	10
10	BARRA GUIADA SMITH COM CONTRAPESO - MODELO: HOME R - CARGA: 120Kg - LARGURA 2,00m - COMPRIMENTO:1,32m - ALTURA:2,15m.	620480	UN	1	2
11	PROTEÇÃO DE PÉ E CANELA - PROTEÇÃO: ESPUMA INTERNA DE ALTA DENSIDADE PARA MÁXIMA ABSORÇÃO DE CHOQUE - AJUSTE: ELÁSTICO FIRME E DESIGN ERGONÔMICO PARA EVITAR QUE O EQUIPAMENTO SE MOVA - MATERIAL: CONFECCIONADO EM COURO MICROFIBRA PREMIUN, RESISTENTE E FÁCIL DE LIMPAR - PRODUTO: - COR: PRETO – Características adicionais: semelhante ao modelo CANELEIRA MAXIMUN CLASSIC DE PEÇA PRETO - ELÁSTICO SUPERIOR: 17cm - ELÁSTICO INFERIOR:12cm – INTERNO: 12cm - CALCANHAR: 15,5cm - PÉ: 9cm - PROTEÇÃO DE CALCANHAR: 7cm - COMPRIMENTO DA CANELEIRA: 34cm - COMPRIMENTO DO PÉ: 22cm – LARGURA: 2,5cm DE PEÇA	621001	PAR	6	20
12	CAPACETE PROTETOR - MODELO: FECHADO - MATERIAL: REVESTIMENTO EXTERNO EM MATERIAL PU – FECHAMENTO: FITA AUTO COLANTE. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CIRCULAÇÃO DE AR OTIMIZADA POR PERFURAÇÕES PESO APROXIMADO: 318g; CIRCUNFERÊNCIA: DE 58 À 61cm DIMENSÕES APROXIMADAS: 25x27x18cm - COR: PRETO - PROTEÇÃO: DO QUEIXO. CARACTERÍSTICA ADICIONAIS: SEMELHANTE AO MODELO PROTETOR DE CABEÇA FECHADO VOLLO	600016	UN	5	20
13	BARRA HORIZONTAL 1,50m - MODELO: BARRA RETA MACIÇA 1,50m CROMADA PARA MUSCULAÇÃO - COR: CROMADA - LARGURA: 28cm - MATERIAL: AÇO MACIÇO - PESO MÁXIMO SUPOSTADO: 400Kg - COMPRIMENTO: 1,5m - ACESSÓRIOS: 2 PRESILHAS.	615256	UN	3	6
14	BARRA HORIZONTAL 1,80m - MODELO: BARRA MACIÇA - TIPO DE BARRA: PUXADOR - COR: CROMO - PESO DA BARRA: 7Kg - DIÂMETRO DA MANGA2,5cm - MATERIAL: AÇO MACIÇO - : COMPRIMENTO: 1,8m - ACESSÓRIOS: 2 PRESILHAS.	614630	UN	3	6

15	MANOPLA APARADORA DE SOCO - MODELO: MANOPLA FOCO – FABRICAÇÃO: EVA; REVESTIMENTO: COURO E MICROFIBRA. PREENCHIMENTO COM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEMELHANTE AO MODELO MANOPLA DE FOCO BOXE MAXIMUM PROFISSIONAL COMPRIMENTO: 10cm - LARGURA: 20cm - ALTURA: 31cm - PESO: 400g – TIPO: MANOPLA FOCO - MATERIAL DE ENCHIMENTO: ESPUMA - MATERIAL DE REVESTIMENTO: COURO ECOLÓGICO	486832	PAR	2	5
16	LUVA DE BOXE 14 ONÇAS - MATERIAL: COURO SINTÉTICO; TIPO: PARA TREINAMENTO; TIPO DE FECHAMENTO: GANCHO E LAÇO; CARACTERÍSTICA ADICIONAIS: ESPUMA DE TRIPLA DENSIDADE PARA MAIOR ABSORÇÃO DE CHOQUE E PROTEÇÃO DE LONGA DURAÇÃO DAS MÃOS, SEMELHANTE AO MODELO LUVA DE BOX VENUM CONTENDER	486802	PAR	5	20
17	APARADOR DE CHUTE E SOCO - MODELO: THAI PAD; MATERIAL DA CAPA: COURO DE MICROFIBRA mxm; MATERIAL DO ENCHIMENTO: ESPUMA DE ALTA DENSIDADE; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALÇAS REFORÇADAS, SISTEMA DE ARCO NO PUNHO, SISTEMA DE COLUNA NO ANTEBRAÇO, SEMELHANTE AO MODELO APARADOR THAI PAD DE CHUTE E SOCO MAXIMUM PROFISSIONAL	486539	UN	2	5
18	PRESILHA BARRA MUSCULAÇÃO - MODELO: PRESILHA PARA BARRA E HALTERES 28,5mm - PESO: 100g - MATERIAL: FERRO ZINCADO - COR: CROMADA.	470826	PAR	20	40
19	BOLA DE FUTEBOL DE CAMPO Material: Termoplástico Poliuretano , Construção: termotec, Sistema de Forro: termofixo, Camada Interna: neogel, Peso Cheia: 410 A 450 G, Câmara: 6D, Circunferência: 68 A 70 CM, Gomos: 8, Miolo Cápsula SIS e processo Extra: Dupla Colagem	480257	UN	5	20
20	BOLA DE GINÁSTICA SUÍÇA - MODELO: BOLA SUÍÇA PILATES 65cm ANTI ESTOURO COM BRAVUS - COR: CINZA - DIÂMETRO: 65cm - MATERIAL: LÁTEX - TIPO DE BOLA: FITBALL.	602160	UN	3	6
21	FITA DE SUSPENSÃO - MODELO: FITA SUSPENSÃO FITNESS/TRX – LARGURA: 12cm - PESO: 350g - PESO MÁXIMO SUPOSTADO: 120Kg – MATERIAL: ESPUMA /METRAL/NYLON/POLIPROPILENO - COMPRIMENTO MÁXIMO: 2,5m - ACESSÓRIOS: BOLSA DE TRANSPORTE/ FITA SUSPENSÃO/ MOSQUETÃO /ÂNCORA DE EXTENSÃO/ ÂNCORA PARA PORTA.	460541	UN	5	10
CONJUNTO AGASALHO ESPORTIVO Aquisição de conjunto esportivo masculino composto por jaqueta e calça, confeccionado em tecido tactel com elastano, na cor preta, com personalização em bordado, conforme especificações técnicas detalhadas. 1.1 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO Características Gerais Conjunto esportivo masculino composto por jaqueta e calça, devendo atender às seguintes especificações: a) Composição e Tecido Composição: 100% Poliéster (tecido tactel de alta resistência, com elastano);					

22	<p>Gramatura: 150 g/m²;</p> <p>Propriedades do Tecido:</p> <p>Resistente à água; Secagem rápida; Firmeza de cor (não desbota facilmente); Resistente a pilling (não formar bolinhas); Confortável ao toque e adequado para atividades físicas.</p> <p>b) Modelagem</p> <p>Modelagem esportiva; Confortável; Cortes anatômicos que permitam ampla liberdade de movimento; Padronização entre todas as unidades fornecidas.</p> <p>Especificações da Jaqueta</p> <p>Manga longa; Gola alta; Fechamento frontal em zíper resistente;</p> <p>Dois bolsos frontais com zíper; Sem capuz; Cor preta uniforme;</p> <p>Costura reforçada e de segurança.</p> <p>Especificações da Calça</p> <p>Dois bolsos frontais com zíper resistente; Cós com elástico;</p> <p>Cordão interno para ajuste; Cor preta uniforme; Costura reforçada e de segurança.</p> <p>1.2 Dimensões</p> <p>As peças deverão obedecer às dimensões aproximadas abaixo descritas, admitindo-se variação máxima de ± 2 cm: Jaqueta (Altura x Largura); P: 77 x 54 cm; M: 79 x 56 cm; G: 81 x 58 cm; Calça (Altura x Largura); P: 99 x 40 cm; M: 101 x 42 cm; G: 103 x 44 cm.</p> <p>A distribuição quantitativa por tamanho será informada na ordem de fornecimento.</p> <p>1.3 PERSONALIZAÇÃO</p> <p>A personalização deverá ser realizada por meio de bordado de alta definição, com acabamento profissional, fios resistentes e cores fiéis ao layout fornecido pela Administração.</p> <p>Aplicação da Logo</p> <p>Bordado contendo a logo do PROFESP TONELEIRO, conforme layout oficial: Na calça: parte frontal, lado esquerdo, medindo 09 cm x 09 cm; Na jaqueta: parte frontal, lado esquerdo, medindo 09 cm x 09 cm.</p> <p>Aplicação do Nome</p> <p>Bordado contendo o nome “PROFESP TONELEIRO”: Na jaqueta: parte traseira, medindo 25 cm x 08 cm.</p> <p>1.4 PADRONIZAÇÃO E CONTROLE DE QUALIDADE</p> <p>Todas as unidades deverão apresentar bordado idêntico, sem variação de tamanho, cor ou alinhamento; Não serão admitidas falhas no bordado, fios soltos, desalinhamentos ou distorções na arte; Não serão aceitas diferenças de tonalidade entre as peças;</p> <p>A Administração poderá exigir amostra prévia para aprovação antes da produção total.</p>	626033	UN	50	100
23	<p>TÊNIS ESPORTIVO - COR: PRETO, SOLADO COM TECNOLOGIA ELEVA+ E DESIGN CONFORTÁVEL, CABEDAL: TECIDO KNIT EM JACQUARD, ESTRUTURA ANATÔMICA E ESTÉTICA “ALL BLACK”; FORRO INTERNO EM POLIÉSTER,</p>	467300	PAR	10	200

	PALMILHA ANATÔMICA , COM PUXADOR TRASEIRO;FECHAMENTO COM CADARÇO, PISADA NEUTRA; PESO: ENTRE 250 À 280g. CARATERÍSTICAS ADICIONAIS: SIMILAR OU SUPERIOR OLYMPIKUS VIRTUOSE.				
24	PRANCHA NATAÇÃO - TAMANHO: ÚNICO - COR: AZUL - MATERIAL: ETILENO - DIMENSÕES: 29X24cm - PESO: 250g - ESPESSURA: 30mm	613774	UN	25	50
25	ÓCULOS NATAÇÃO - MATERIAL: SILICONE - CARACTERÍSTICA: AJUSTÁVEL /ANTIEMBAÇANTE/PROTEÇÃO UV- COR: PRETO - LENTE: FUME.	232020	UN	50	100
26	TOUCA NATAÇÃO - MODELO: TOUCA NATAÇÃO FLAT SILICONE IMPERMEÁVEL - COMPOSIÇÃO: 100%SILICONE - COR: PRETA - TAMANHO: ADULTO.	225119	UN	50	100
27	PALMAR NATAÇÃO - Material: Polipropileno E Silicone - Características Adicionais: Anatômico Com Alças - Comprimento: 22 CM - Largura: 14 CM - Espessura: 3 MM - Aplicação: Natação.	613847	UN	50	100
28	CONJUNTO SUPORTE E HALTER - MODELO: TORRE - QUANTIDADE DE NÍVEIS: 10 - COMPRIMENTO: 50cm - LARGURA: 50cm - ALTURA: 1,05m - PESO: 68Kg - PESO MÁXIMO SUPORTADO: 68Kg - TIPO DE SUPORTE: TORRE - MATERIAL: FERRO.	628740	UN	1	1
29	BOLA VOLEIBOL Material: Microfibra , Peso Cheia: 260 A 280 G, Circunferência: 65 A 67 CM, Características Adicionais: Câmara Airbilty, Miolo Removível e Lubrificado.	403837	UN	4	8
30	BOLA BASQUETEBOL Material: látex, peso cheia 570 a 650g, circunferência; 65 a 67cm, características adicionais miolo substituível/chancela respectiva federação	235502	UN	3	6
31	BOLA HANDEBOL MATERIAL:POLIURETANO PESO CHEIA: 425 A 475G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COSTURADA EM PVC, CÂMARA BUTIL, MIOLO REMOVÍVEL, CIRCUNFERÊNCIA: 58 A 60CM, MODELO MASCULINO	450232	UN	3	6
32	REDE ESPORTE material: polietileno, aplicação: futebol soçaite, características adicionais: malha 15 com tratamento uv, medidas de 7,5 cm x 2	464742	PAR	1	2
33	BARREIRA ATLETISMO - MODELO: BARREIRA AJUSTÁVEL - PESO: 345g - MATERIAL: PVC - AJUSTÁVEL PARA: 15cm/23cm/30cm/40cm.	444303	UN	5	10
34	ESCADA HORIZONTAL - MODELO: FUNCIONAL - QUANTIDADES DE DEGRAUS: 10 - COMPRIMENTO: 5m - PESO: 100g - MATERIAL: POLIÉSTER E POLIPROPILENO.	615895	UN	2	4
35	APITO - MODELO: PEARL - MATERIAL: ABS - TAMANHO: N40 - CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CORDÃO.	466183	UN	3	6
36	COLETE - MODELO: TREINAMENTO/DUPLA FACE - COR: AMARELO E PRETO - TAMANHO: ADULTO - MATERIAIS: COM ELÁSTICOS LATERAIS.	464823	UN	30	60

37	RELÓGIO material: plástico , tipo: parede , mostrador: digital, funcionamento: elétrico, características adicionais: led, cronômetro progressivo e regressivo, espessura: 5 cm, altura: 30 c	482587	UN	1	1
38	CAIXA DE SOM vtagem:127/220v; Dimensões: 26,1cm de altura x 48,4 cm de largura; Potência: 200wRMS; Características Adicionais: Bluetooth 5.3, Portátil, podendo ser carregada na tomada. MODELO Semelhante a caixa de som Boombox plus AIWA BBS-01-LBL	439385	UN	1	3
39	QUADRO BRANCO material: laminado melamínico brilhante , acabamento superficial moldura: alumínio , cor moldura: natural , finalidade: lançamento informações , largura: 120 cm, comprimento: 90 cm, características adicionais: magnético , tipo fixação: parede	271454	UN	1	2
40	SACO PANCADA Tamanho: G , Material: vinil sintético Alta Resistência , correias de nylon reforçadas Altura: 180cm, Circunferência: 33 cm, características adicionais: com corrente e giro; CHEIO; MODELO SEMELHANTE ao Saco de Pancadas MAXIMUM TRAINING.	486833	UN	1	4
41	SUPORTE tipo: suporte de parede, para saco de pancadas , , material: aço , aplicação: suspensão de saco de pancadas diversos , características adicionais: acompanha buchas e parafuso	462512	UN	2	4
42	REMO ERGÔMETRO aparelho profissional resistência: 9 ajustes de controle sistema: ventilador resistência pelo ar funções do monitor: tempo, distância, calorias, ciclo, pulso (sincronizado com seu cinto cardíaco) suporte para smartphone gerador de energia que prolonga a utilização do monitor ajuste de pedal profissional comunicador por bluetooth anco anatômico revestido com pu • viga central em alumínio: 40 x 100 x t1,5 mm / s18 x 18 x t1,5 mm barra de mão: 28 x t1.5 mm tubos dianteiros e traseiros: 30 x 60 x t1,5mm tubo de suporte: s50 x 50 x t1,5mm peso máx. SUPORTADO: 135 KG DIMENSÕES (LXAXC): 109 X 62 X 239 CM PESO: 38,5 KG. USO PROFISSIONAL SIMILAR OU SUPERIOR A MARCA EMBREEX	480982	UN	4	8
43	CAIXA DE SALTO Material: Madeira , Aplicação: Crossfit, Dimensões: 50 X 40 X 30cm; Características Adicionais: Confeccionado em Chapa Naval.	613981	UN	4	8
	APARELHO/EQUIPAMENTO PARA CONDICIONAMENTO FÍSICO				

44	Tipo: Multiexercitador Conjugado Seis Funções , Material: Aço Carbono , Aplicação: Condicionamento Físico, Características Adicionais: Pintura Eletrostática Com Epóxi	480980	UN	4	8
45	BOLA MEDICINAL material: couro , peso: 4 kg, aplicação: ginástica e treinamento desportivo , diâmetro: 35 cm, características adicionais: costura dupla reforçada	371874	UN	3	6
46	BOLA MEDICINAL Material: Couro , Peso: 9 KG, Aplicação: Ginástica E Treinamento Desportivo , Diâmetro: 35 CM, Características Adicionais: Costura Dupla Reforçada.	608092	UN	3	6
47	BOLA MEDICINAL material: couro , peso: 6 kg, aplicação: ginástica e treinamento desportivo , diâmetro: 35 cm, características adicionais: costura dupla reforçada.	608091	UN	2	5
48	CAMISA UNIFORME Camisa manga curta (19 cm de manga): respirabilidade: sim; tecido: 100% poliamida; dri-fit: manga curta, cinco logomarcas com arte digital na técnica de sublimação conforme discriminado a seguir: logo do Programa/Projeto na parte central; logo da identificação da força pela aplicação do brasão na manga direita da camisa com dimensões aproximadas 6,0 cm largura por 5,0 cm de altura; logo da OM na manga esquerda da camisa com dimensões aproximadas de 5,0 de largura por 3,0 de altura; logo do Ministério da Defesa na parte superior das costas com uma distância aproximada de 6,5 cm da base da gola centralizado. O contratado deverá enviar a arte gráfica ao contratante, para que este homologue antes da execução do serviço. Tamanhos: adolescentes de 13 a 17 anos e tamanhos: P, M, G, e GG adulto, sendo informado antes da confecção as quantidades de cada tamanho.	631564	UN	10	150
49	SHORT CURTO MASCULINO Short masculino – tecido poliéster microfibra, 90% poliéster e 10% elastano com gramatura de 185. Elástico de 50mm na cintura com cordão e com bolsos laterais, logo do Ministério da Defesa no lado direito inferior do short. Etiqueta interna de tamanho. O contratado deverá enviar a arte gráfica ao contratante, para que este homologue antes da execução do serviço. Tamanhos: adolescentes de 13 a 17 anos e tamanhos: P, M, G, e GG adulto, sendo informado antes da confecção, as quantidades de tamanhos para cada faixa etária.	611668	UN	10	150
50	BICICLETA ERGOMÉTRICA ESPECIFICAÇÕES: FAIXA DE ALTURA DO USUÁRIO (M) 1,50 A 2,00 TIPO DE BICICLETA SPINNING COMPRIMENTO (CM) 112,5 LARGURA (CM) 55 PESO MÁXIMO DO USUÁRIO (KG) ATÉ 120 ALTURA (CM) 114 ÁREA OCUPADA (M²) 0,62 PESO DO EQUIPAMENTO (KG) 35 MÓDULO MULTIFUNCIONAL RPM, WATTS, CALORIAS, DISTÂNCIA, VELOCIDADE, TEMPO DE TREINO, CARGA - SOMENTE VIA APP OMNIFIT. USO PROFISSIONAL SIMILAR OU SUPERIOR A MARCA STARKE - MOVEMENT	615456	UN	1	8
	BONECO DE PANCADAS				

51	Material: Plástico/Borracha,Características Adicionais: Base Fixa, altura ajustável entre 1,50 m e 1,95m.	600946	UN	1	1
52	GARRAFA TÉRMICA material: polipropileno pp, capacidade: 18L, cor: azul, características adicionais: térmica; de tipo galão, com torneira para servir.	630801	UN	3	6
53	ARMÁRIO DE AÇO tipo: vertical, material: aço; acabamento superficial: pintura eletrostática epóxi-pó , cor: cinza, quantidade portas: 2 UN; tipo fixação portas: com dobradiças, quantidade prateleiras: 04 UN, ajustáveis altura: 1,50m, largura: 0,70m, profundidade: 0,45m, aplicação: armário multiúso; características adicionais: com fechadura e chaves; puxadores.	307130	UN	2	4
54	PISO EM RESINA material: borracha, cor: preta, comprimento: 1m, largura: 1m, espessura: 3 mm, aplicação; proteção de piso.	628995	UN	10	50
55	TATAME cobertura: película siliconada com textura especial para pratica desportiva. Composição: E.V. A copolímero etileno acetato de vinil especialmente desenvolvido para absorção de impactos com ótima memória de retorno. Massa especial com sistema de encaixe ou corte reto;Comprimento Placa: 1 M, Largura Placa: 1 M, Espessura Placa: 30 MM.	419068	UN	10	120
56	PROTEÇÃO PAREDE 15MM Composição: E.V.A copolímero etileno acetato de vinila especialmente desenvolvido para absorção de impactos com ótima memória de retorno. Massa especial com sistema de encaixe ou corte reto; Dimensão da Placa: comprimento1 M, Largura Placa: 1 M. COR: PRETO	419068	UN	10	25
57	LONA DESCRIÇÃO DA LONA: TECIDO DE POLIÉSTER AT 1000X1000 3X3. PESO (G/M²): 730 (+ / - 50). MÉTODO: DIN EN 22.286 ESPESSURA (MM): 0,60 (+ / - 0,05). DIN EN 22.286 ADERÊNCIA (KG/5CM): MENOR OU IGUAL A 3,0. DIN 53.357/A. RESISTÊNCIA À RUPTURA (KG/5CM): LONGITUDINAL: 102MÍN ; TRANSVERSAL: 94 MÍN; MÉTODO: DIN 53.354. ALONGAMENTO À RUPTURA (%): LONGITUDINAL: 18 (+ / - 5); TRANSVERSAL: 18 (+/-); COR: CINZA. CARACTERÍSTICA ADICIONAIS: UNIDADE INTEIRIÇA, COM 106M	634390	UN	1	1

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 442.088,92

8.1 A estimativa de valores da contratação possuirá caráter OSTENSIVO e encontra-se disponibilizado no Termo de Referência para consulta de qualquer interessado;

8.2 O valor estimado para a contratação é público, sem prejuízo da divulgação do detalhamento dos quantitativos e das demais informações necessárias à elaboração das propostas;

8.3 A pesquisa de preço foi realizada utilizando-se, como parâmetros, os incisos I e II da IN 65/2021, em conformidade com as disposições do supracitado normativo, para obtenção do preço de referência;

8.4 Maiores detalhamentos encontram-se disponíveis no Documento de Formalização da Pesquisa de Preços;

8.5 Na pesquisa de preços, foram observadas, também, as condições comerciais praticadas no mercado local das respectivas unidades, incluindo prazos e locais de entrega, fretes, garantias exigidas e marcas e modelos, quando for o caso.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1 A licitação será realizada com a adoção do critério “Menor Preço por item”;

9.2 A presente demanda será parcelada em itens de acordo com o disposto no Termo de Referência e os objetos pretendidos, com vistas a propiciar o melhor aproveitamento do mercado e a ampliação da competitividade.

9.3 Ressalte-se que a adoção desse critério de julgamento (menor preço por item), no presente caso, amplia a participação dos interessados e a competitividade esperada no certame licitatório, tendo em vista que o parcelamento permite que diversos fornecedores podem competir para o fornecimento dos itens nas mesmas condições de igualdade, não havendo dessa forma direcionamentos.

9.4 Assim, frente ao cenário atual e às incertezas para o futuro próximo, é imperioso o parcelamento do objeto, bem como a concessão de prazos de entrega dos bens que permitam o cumprimento das obrigações pelas futuras contratadas, sob pena de deserção e/ou fracasso de itens e insucesso do certame para registro de preços.

9.5 Sendo assim, para ampliar a concorrência e, ainda, para não dar causa à deserção/frustração do certame licitatório, o objeto foi dividido em itens distintos e comuns.

9.6 Observa-se que, embora o objeto tenha que ser parcelado, o que reduzirá a dimensão quantitativa de cada item, e a perspectiva atual ainda seja de preços bastante voláteis e em crescimento, acredita-se que se obterá, no mínimo, o ganho de escala decorrente da centralização do registro de preços, que tem se mostrado presente nos procedimentos deste Órgão, historicamente marcado pela obtenção da redução dos gastos públicos, a despeito do maior ou menor parcelamento do objeto.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1 Não foram identificadas contratações correlatas ou interdependentes indispensáveis à execução da presente contratação;

10.2 A aquisição será executada de forma autônoma e independente.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1 Com fulcro no parágrafo único, do art. 1º, do Decreto nº 10.947, de 25 de janeiro de 2022, incluído pelo Decreto nº 11.137, de 18 de julho de 2022 c /c subitem 1.12, da SGM-102 (NORMAS SOBRE LICITAÇÕES, ACORDOS E ATOS ADMINISTRATIVOS), o objeto da contratação está previsto em meta aprovada pelo Conselho Administrativo e Financeiro da Marinha (COFAMAR) para aquisição durante o presente ano.

11.1.1 Virtude aprovação da meta para o presente ano, a referida aquisição não possuiu viabilidade para inserção no PCA

11.2 O objeto desta contratação está compatível com a Lei de Diretrizes Orçamentárias e a previsão de recursos orçamentários é compatível com a despesa estimada;

11.3 O Plano Diretor de Logística Sustentável (PDLS) é um instrumento de governança essencial para administração pública. É a partir dele que são estabelecidas ações para promoção do uso racional dos recursos naturais e do consumo consciente de bens e serviços. A construção deste documento deve estar alinhada ao planejamento estratégico da organização ou entidade, aos normativos específicos e às leis orçamentárias;

11.4 A MB, em consonância com as diretrizes da Administração Pública Federal, apresenta o referido Plano como instrumento de planejamento e governança voltado à promoção da sustentabilidade nas contratações públicas no âmbito naval. O PLS-MB está alinhado ao planejamento estratégico da Força e aos demais documentos condicionantes, consolidando diretrizes e ações que visam à eficiência administrativa e à responsabilidade socioambiental.

11.5 O PLS-MB reforça o compromisso da MB com a eficiência no uso de recursos públicos, a preservação do meio ambiente, a valorização do capital humano e a promoção de práticas logísticas sustentáveis, respeitando as particularidades operacionais da Força, suas Organizações Militares (OM) e o cumprimento das missões institucionais em defesa da soberania nacional.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1 Dentre os benefícios esperados destacam-se:

12.1.1 Melhoria do preparo físico e operacional da tropa;

12.1.2 Redução de indisponibilidade de equipamentos;

12.1.3 Melhoria das condições de treinamento físico;

12.1.4 Promoção da saúde e prevenção de lesões;

12.1.5 Fortalecimento das ações sociais desenvolvidas pelo PROFESP; e

12.1.6 Maior eficiência administrativa e logística.

12.3 Trata-se, portanto, de medida alinhada aos princípios da legalidade, eficiência e racionalização do gasto público.

13. Providências a serem Adotadas

13.1 Fiscalização constante da qualidade e pontualidade das entregas;

13.2 Gestão documental e acompanhamento sistemático da execução contratual;

13.3 Cumpre ressaltar que a Marinha do Brasil realiza cursos de capacitação para fiscais e gestores de contratos, promovidos por meio do Centro de Instrução e Adestramento Almirante Newton Braga, realizados presencialmente ou por meio de Ensino a Distância (EAD), tanto por parte de profissional externo à instituição, quanto por parte interna, e que esse aprimoramento por parte dos militares e servidores civis é imprescindível para a melhoria dos processos e controle na prestação dos serviços e aquisições.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1 É de responsabilidade da empresa que vier a ser contratada:

14.2 Adotar, no que couber, as práticas de sustentabilidade constantes nas disposições da Instrução Normativa SLTI/MPOG Nº 01, de 19 de janeiro de 2010, bem como que sejam observados os requisitos ambientais do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO para uso de produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

14.3 Aplicar as normas técnicas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT NBR, referente ao uso de materiais atóxicos, biodegradáveis e recicláveis, correspondente à contratação em tela;

14.4 Entregar produtos preferencialmente acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e armazenamento, conforme IN nº 01, de 19 de janeiro de 2010; e

14.5 Otimizar a utilização dos materiais, de modo a minimizar o desperdício e a produção de lixo.

14.6 utilização de embalagens recicláveis;

14.7 redução de resíduos;

14.8 destinação ambientalmente adequada de materiais;

14.9 observância às normas ambientais vigentes.

14.10 Os equipamentos deverão possuir, sempre que possível:

14.10.1 maior durabilidade;

14.10.2 eficiência energética; e

14.10.3 materiais recicláveis ou reutilizáveis.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

15.1 Considerando:

15.1.1 a necessidade operacional do Batalhão;

15.1.2 o interesse público envolvido;

15.1.3 a existência de ampla oferta no mercado;

15.1.4 a compatibilidade da solução com a legislação vigente; e

15.1.5 a viabilidade técnica e econômica da contratação;

DECLARA-SE a viabilidade e razoabilidade da contratação.

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](#).

JONATHAN SOUZA CORDEIRO DOS SANTOS

Fiscal de Contrato

LUIZ FELIPE LOPES VILANOVA

Membro da Equipe de Planejamento

ANDRE NASCIMENTO DA SILVA

Fiscal de Contrato Substituto

DARLAN JERONIMO DA SILVA TORRES

Membro da Equipe de Planejamento

HUDSON RIBEIRO DOS SANTOS

Fiscal de Contrato

RODRIGO LEAL RAMOS

Membro da Equipe de Planejamento

RAFAEL DA SILVA CERQUEIRA

Membro da Equipe de Planejamento

ISRAEL GERMANO ALVES

Membro da Equipe de Planejamento

LEANDRO MARINHO MOREIRA

Ordenador de Despesas