

# Estudo Técnico Preliminar 79/2021

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 08020.009332/2020-85

## 2. Descrição da necessidade

A Coordenação-Geral de Fronteiras (CGFRON), foi criada com o advento do Decreto nº 9.662, de 2019, e desenvolveu o Programa Nacional de Segurança nas Fronteiras e Divisas - V.I.G.I.A. (Vigilância, Integração, Governança, Interoperabilidade e Autonomia), em total consonância com o disposto no Decreto nº 8.903 de 16 de novembro de 2016, que instituiu o Programa de Proteção Integrada de Fronteiras (PPIF), principalmente com o previsto no artigo 4º, inciso IV: "implementação de projetos estruturantes para o fortalecimento da presença estatal na região de fronteira".

O Programa V.I.G.I.A. tem como proposta principal fortalecer a prevenção, a vigilância, a fiscalização e o controle nas regiões de fronteira, divisas e áreas de interesse operacional, por meio da atuação integrada de órgãos de segurança pública, de controle aduaneiro, defesa, fiscalização e outras instituições cuja atuação se fizer necessária, nas três esferas de governo, fazendo uso de metodologias de gestão e governança com vistas a reprimir os crimes transnacionais, por meio de uma tríade de elementos constitutivos: operações integradas, fazendo uso de coleta, tratamento e análise de dados para a produção e difusão de conhecimento, além de operações exploratórias e sistemáticas; capacitações, visando o treinamento, nivelamento de conhecimento e o intercâmbio dos profissionais envolvidos diretamente nas ações; e, aquisições de equipamentos e sistemas, que propiciem atuação coordenada, autônoma e governança e harmonização de procedimentos.

Trata-se de uma organização multifuncional em células, onde o conjunto das unidades prima pela fusão entre produção de conhecimento e operações, designadas por meio da implementação do ciclo aplicado às Operações Especiais F3EAD (encontrar, fixar, finalizar, explorar, analisar e difundir), estimulando a adoção de uma cultura organizacional adaptada a ambientes classificados como voláteis, incertos, complexos e ambíguos (V.I.C.A.), onde as competências centrais são a adaptabilidade e a capacidade de trabalho integrado em redes (networking), com o fortalecimento de uma doutrina específica objetivando integração, padronização e estímulo a criação de uma consciência compartilhada para a atuação em fronteiras, divisas e áreas de interesse operacional da SEOPI, com capacidade de influência e ampliação das boas práticas identificadas e desenvolvidas no programa, assim como das lições aprendidas (adaptabilidade).

O Programa V.I.G.I.A., que possui como princípios basilares de atuação a simplicidade, a convergência de propósito entre instituições e seus agentes e o resultado, já está bem desenvolvido em diversas regiões de fronteira e divisas (fronteiras: AC, AM, MT, MS, PR, RO, RR, RS, SC, PA e AP; divisas: GO, TO, CE e RN) e se consolida como um dos principais programas do governo federal para o combate à criminalidade.

Todas as operações realizadas até o momento, no período de maio de 2019 até fevereiro de 2021, acarretaram na apreensão de 108,6 milhões de maços de cigarros contrabandeados, 826,3 toneladas de substâncias entorpecentes, 411 embarcações, 4.258 veículos, 117,5 tonelada de agrotóxicos contrabandeados, 20.177 aparelhos celulares, 5.380 pneus, 1.453 armas de fogo, sendo ainda tirados de circulação 6.784 criminosos, além de recuperados 720 veículos furtados/roubados (que geraram cerca de 16,7 bilhões de prejuízo aos criminosos, sendo evitado cerca de 520 milhões de reais de prejuízo aos cofres públicos).

Para que o programa apresente melhores resultados, faz-se necessário a realização de investimentos no aparelhamento dos órgãos, principalmente quanto a disponibilizar equipamentos e tecnologias que aumentem o nível de segurança dos profissionais que compõem as equipes e permitam maior efetividade nas ações e operações de prevenção e repressão à criminalidade das regiões de fronteiras e divisas.

Considerando que os operadores segurança pública estão sempre sob risco, atuam em ambiente hostil, são responsáveis por sua proteção e a de terceiros, fazem uso de equipamentos pesados e armamentos, faz-se necessário que os policiais envolvidos nas operações integradas estejam em contínua preparação, pois desenvolver uma habilidade demanda treinamento, seja ela qual for. Quando essas habilidades estão relacionadas ao uso da força e manuseio de armas de fogo, a questão da prática se torna potencialmente mais complexa. A utilização de diversas ferramentas para auxiliar a capacitação pessoal e com armas de fogo vem ganhando grande importância no contexto do treinamento continuado policial, pois possibilitam o aprendizado com menor custo-benefício, maior segurança e maior correspondência com a realidade, permitindo contemplar questões de execução motora que seriam impossíveis com uso de armas e munição real.

**É imperativa a compra de Equipamentos de Treno de Defesa Pessoal, o que possibilita o correto e contínuo desenvolvimento das atividades relacionadas com ao Programa VIGIA, a com a disponibilização de materiais e treinamentos, incrementando maior segurança aos servidores, colaboradores e a população atendida pelo programa."**

### 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Diretoria de Operações - DIOP/SEOP/MJSP	Clyton Eustaquy Xavier

### 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Em atendimento ao Decreto nº 7.746, de 05 de junho de 2012, "que regulamenta o Art. 3º da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, para estabelecer critérios, práticas e diretrizes para a promoção do desenvolvimento nacional sustentável nas contratações realizadas pela administração pública federal", durante o transporte e o armazenamento, os equipamentos devem ser acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, utilizando-se de materiais recicláveis, bem como, a aplicação da responsabilidade socioambiental.

Em cumprimento aos requisitos dispostos no "Guia Nacional de Licitações Sustentáveis - AGU" (disponível em [http://www.agu.gov.br/page/content/detail/id\\_conteudo/294766](http://www.agu.gov.br/page/content/detail/id_conteudo/294766)), a CONTRATADA deverá observar, no que couber, as diretrizes de sustentabilidade ambiental.

Nos termos do Art. 7º, Incisos III e IV da Lei nº 12.305/2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos, a CONTRATADA deve priorizar, no que couber, a adoção de padrões sustentáveis de produção, além de desenvolvimento e aprimoramento de tecnologias limpas como forma de minimizar impactos ambientais.

Não podemos deixar de falar sobre a necessidade de resistência dos materiais, pois tem a nobre função de propiciar proteção aliada a possibilidade de efetivo emprego de força por parte dos instrutores.

Não menos importante a escolha dos modelos de simulacros tem a função de prover realismo ao treinamento, aliado à segurança da não utilização de armas reais. Cabe destaque que a opção de confecção em polímero e não em metal visa reduzir o custo, já que para os treinamentos propostos não tem outras atividades motoras além da empunhadura e uso.

Neste sentido o material irá se prestar para suprir as demandas de 6 cursos de 30 alunos, sendo que o material para uso de 15 alunos permanecerá no local, de modo a propiciar o contínuo treinamento dos operadores de fronteira.

Ainda, parte dos simulacros, será destinada para o emprego nos cursos para unidades especializadas de fronteira e nos treinamentos de APH de combate.

### 5. Levantamento de Mercado

Nos termos do art. 1º da Lei nº 10.520/2002, os bens a serem adquiridos são de natureza comum. As especificações estabelecidas são usuais de mercado, considerando que são comparáveis entre si e de fácil acesso.

Assim, passamos a analisar as possibilidades e alternativas para aquisição dos itens pleiteados, com intuito de atender às demandas.

Realizadas pesquisas junto a sites governamentais e sites do ramo, foram localizadas empresas fornecedoras de pelo menos 01 (um) ou mais de 01(um) dos itens aqui elencados, conforme descrito abaixo:

FORNECEDOR	CNPJ
RMM SPORTS COMERCIO DE PRODUTOS ESPORTIVOS EIRELI - ME	22.382.705/0001-53
DEEP OIL TECNOLOGIA EM EQUIPAMENTOS LTDA	15.3737.870/0001-15
M.F. COMERCIO, GERENCIAMENTO E SERVIÇOS EIRELI - ME	20.853.918/0001-90

ELO TÁTICO E ELOO SYSTEM	
J TEDESCO ROCHA ME	11.214.345/0001-64
COMBATE SELLER	13.098.138/0001-17

O levantamento de mercado considerou contratações similares feitas por órgãos do Governo Federal e Estaduais e foi identificada ampla concorrência com participação de um número significativo de empresas.

Diante disso, temos como alternativas as seguintes formas de contratação:

Contratar empresa especializada para locação dos equipamentos de treinamento desejados.

Aquisição dos equipamentos de treinamento que atendam as especificações e quantidade pretendidas.

#### Análise das alternativas:

A alínea "a" **não é viável**, devido não ter no mercado empresa que façam locação dos equipamentos necessários ao atendimento da demanda, em razão de a maioria dos materiais desejados serem de uso pessoal e, especificamente, no casos dos simulacros questão produtos de produção somente permitida para fins educacionais.

A alínea "b", se mostra **viável** e um fator relevante é a possibilidade de realização de licitação por parte do órgão, que observaria quantidades, critérios e especificações elaboradas pelo próprio requisitante, trazendo maior oportunidade de atendimento correto da demanda.

Conclui-se que é para atender a necessário realizar um processo licitatório para atender as necessidades das Diretorias envolvidas no processo.

## 6. Descrição da solução como um todo

Ordem	Descrição	Especificação
1	APARADOR GRANDE	<p>Costuras firmes para suportar os grandes impactos;</p> <p>Possuir pelo menos 2 alças na parte de trás para permitir o manuseio;</p> <p>Material de alta resistência para que não rasgue com facilidade;</p> <p>Preenchida com espuma de alta densidade;</p> <p>Tamanho aproximado: Altura 64 cm x Largura 37 cm x Densidade 14 cm;</p>
2	APARADOR MÉDIO	<p>Pelo menos 2 tiras com tamanho regulável e fechamento com fecho de contato;</p> <p>Material resistente para que não rasgue;</p> <p>Costuras reforçadas;</p> <p>Formato retangular;</p> <p>Cor predominantemente preta;</p> <p>Medidas aproximadas: comprimento de 37 cm, Espessura: 8,5 cm e Largura: 19</p> <p>Desenvolvida com 2 enchimentos de diferentes densidades para maior absorção de impactos, preferencialmente espuma e emborrachado;</p>

3	CANELEIRA	<p>Cor predominantemente preta;</p> <p>Com proteção na canela e parte superior do pé;</p> <p>Ajustável com velcro na parte de trás;</p> <p>Material interno: espuma;</p> <p>Feito em material de alta resistência;</p>
4	CAPACETE	<p>Fabricado em vinil de alta qualidade produzido com processo multirevestimento;</p> <p>Possui respiro em toda a cabeça e proteção para as orelhas;</p> <p>Cor predominantemente preta;</p> <p>Fechamento em Velcro para ajuste perfeito ao tamanho da cabeça;</p> <p>Enchimento em borracha</p>
5	COTOVELEIRA	<p>Confeccionada em Neoprene, tubular, com 5 mm no mínimo de espessura;</p> <p>Design para prevenção de lesões e estabilidade ao cotovelo, evitando que ele possa se mover em direções contrárias de sua estrutura;</p> <p>Deve oferecer proteção contra traumas;</p> <p>Tamanhos ( circunferência do cotovelo)</p> <p>P: 24 - 26 cm.  M: 26 - 28 cm.  G: 28 - 30 cm.  GG: 30 - 32 cm.  Cor Preta  Modelo de referencia: COTOVELEIRA REHBAND 5MM</p>
6	JOELHEIRA	<p>Confeccionada em Neoprene, tubular, com 6 mm no mínimo de espessura</p> <p>Design para prevenção de lesões e estabilidade ao joelho, evitando que ele possa se mover em direções contrárias de sua estrutura,</p> <p>Deve oferecer proteção contra traumas</p> <p>Tamanhos</p> <p>P: 30 - 33 cm.  M: 34 - 37 cm.  G: 38 - 42 cm.  GG: 43 - 47 cm.  Cor Preta  Modelo de referencia: JOELHEIRA VENUM KONTACT</p>
7	LUVAS	<p>Cor predominantemente preta;</p> <p>Deve ter 14 oz, aproximadamente 400g;</p> <p>Construída com material que não rasque fácil;</p> <p>Ajuste por velcro nos punhos;</p> <p>Formato ergonômico, proteção de todos os dedos;</p> <p>Costura reforçada.</p>
		<p>Manopla aparadora de socos para treinamentos;</p> <p>Produto fabricado com material altamente resistente para que não rasgue;</p>

8	MANOPLA	<p>Desenvolvida com 2 enchimentos de diferentes densidades para maior absorção de impactos, preferencialmente espuma e emborrachado;</p> <p>Cor predominantemente preta;</p> <p>Com elevação e acolchoamento para melhor encaixe da mão, evitando que caia durante o treino.</p>
9	PROTETOR BUCAL	<p>Anatômico e moldável com água quente.</p> <p>Protege a arcada dentária.</p> <p>Protetor bucal da arcada dentária superior.</p> <p>Garantia contra defeito de fabricação.</p> <p>Cor predominantemente preta ou transparente;</p> <p>Acompanha estojo para acondicionamento do bucal;</p> <p>Material: 100% em EVA;</p> <p>Fabricado em material não tóxico.</p>
10	PROTETOR DE TORAX	<p>Protetor de tórax dupla face;</p> <p>De um lado deve ser predominantemente preto e do outro lado predominantemente vermelho;</p> <p>Costuras reforçadas para maior resistência;</p> <p>Preenchimento em espuma;</p> <p>Revestimento em material resistente para que não rasgue com facilidade;</p> <p>Sistema de fecho em gancho e alça com laços adicionais garante um ajuste firme.</p>
11	RAQUETE SIMPLES	<p>Alta absorção de impacto.</p> <p>Empunhadura de alta resistência e fita de segurança para minimizar a possibilidade de a raquete sair da mão do atleta.</p> <p>Revestimento especial em material resistente para que não rasgue;</p> <p>Interior em EVA de alta resistência.</p> <p>Especialmente desenvolvida para técnicas de chute;</p> <p>Cor predominantemente preta.</p>
12	SIMULACRO DE ESPINGARDA CAL. 12 - COR AZUL	<p>Simulacro de espingarda Cal 12 inertes e com as dimensões e detalhes similares as armas que representam</p> <p>Feito de polímero de alta qualidade, totalmente sólido, e resistente ao impacto preferencialmente com uma armadura de reforço de aço para evitar dobras e flexões,</p> <p>Dimensões aproximadas que permitam utilização acessórios montados em trilho e a fixação de bandoleira;</p> <p>Fabricado na cor azul para a total descaracterização.</p> <p>Garantia de 12 meses</p> <p>Modelos: CBC Military 3.0 cano de 19" coronha RT e Boito BSA 5T 84 PUMP coronha com Pistol Grip cano de 19"</p>

13	SIMULACRO DE FACA - COR AZUL	Simulacro de faca inerte e com as dimensões e detalhes similares Feito de polímero de alta qualidade, totalmente sólido, e resistente ao impacto preferencialmente com uma armadura de reforço de aço para evitar dobras e flexões, Dimensões aproximadas Fabricado na cor azul para a total descaracterização. Garantia de 12 meses Modelo similar: a Kabar MK2
14	SIMULACRO DE FUZIL CAL 7,62mm - COR AZUL	Simulacro de carabina com carregador inserido inerte e com as dimensões e detalhes similares as armas que representam Feito de polímero de alta qualidade, totalmente sólido, e resistente ao impacto preferencialmente com uma armadura de reforço de aço para evitar dobras e flexões, Dimensões aproximadas que permitam utilização acessórios montados em trilho e a fixação de bandoleira; Fabricado na cor azul para a total descaracterização. Garantia de 12 meses Modelos: Imbel IA2 556, Taurus T4 a1
15	SIMULACRO DE PISTOLA - COR AZUL	Simulacro de pistola com carregador inserido inerte e com as dimensões e detalhes similares as armas que representam; Feito de polímero de alta qualidade, totalmente sólido, e resistente ao impacto preferencialmente com uma armadura de reforço de aço para evitar dobras e flexões; Dimensões aproximadas que permitam utilização de coldre para seu modelo e podendo ser usado com acessórios montados em trilho; Fabricado na cor azul para a total descaracterização. Garantia de 12 meses Modelos: Taurus 24/7, Taurus TH, Berreta APX 2000, Glock 17 Gen 5, Sig P320

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Segue a estimativa da quantidade total e respectivas justificativas de cada área requisitante:

Haja visto o aumento em curso da quantidade de policiais trabalhando diariamente nas unidades federativas com fronteiras internacionais e divisas entre estados, estima-se que dentro de poucos meses o efetivo empregado no Programa VIGIA atingirá o quantitativo de 1000 policiais por dia empregados na Operação Horus, conforme planejamento previsto no SEI 08020.008826 /2020-42 que trata do Planejamento 2021 .

neste sentido o Plano de Ação CGFRON (13426322), contempla o Curso de contra medidas ( 08020.001489/2021-43) bem como o curso de Unidades Especializada de Fronteira e treinamentos de Atendimento Pré Hospitalar de Combate Planilha Capacitações (13401963).

neste sentido As quantidades estimadas encontram alicerce na necessidade de disponibilização individual destes materiais, para suprir as demandas de 6 cursos de 30 alunos, sendo que o material para uso de 15 alunos permaneceu no local, de modo a propiciar o contínuo treinamento dos operadores de fronteira.

Ainda parte dos simulados, será destinada para o emprego nos cursos unidade especializadas de fronteira e nos treinamentos de APH de combate.

Ordem	Descrição	Curso de Contra Medidas	CUEF - APH	CGFRON	Total
1	APARADOR GRANDE	90	0	15	105
2	APARADOR MÉDIO	90	0	15	105

3	CANELEIRA	180	0	30	210
4	CAPACETE	180	0	30	210
5	COTOVELEIRA	180	0	30	210
6	JOELHEIRA	180	0	30	210
7	LUVAS	180	0	30	210
8	MANOPLA	90	0	15	105
9	PROTETOR BUCAL				1000
10	PROTETOR DE TORAX	180	0	30	210
11	RAQUETE SIMPLES	90	0	15	105
12	SIMULACRO DE ESPINGARDA CAL. 12 - COR AZUL	90	25	15	130
13	SIMULACRO DE FACA - COR AZUL	180	40	30	250
14	SIMULACRO DE FUZIL CAL 7,62mm - COR AZUL	90	25	15	130
15	SIMULACRO DE PISTOLA - COR AZUL	180	40	30	250

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$):

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	REGIÃO	IDENTIFICAÇÃO CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR DE REFERÊNCIA	VALOR DE REFERÊNCIA TOTAL POR ITEM
1	APARADOR GRANDE	NORTE	467597	Unidade	497	R\$ 388,09	R\$ 192.881
2	APARADOR GRANDE	NORDESTE	467597	Unidade	751	R\$ 388,09	R\$ 291.456
3	APARADOR GRANDE	CENTRO-OESTE	467597	Unidade	197	R\$ 369,44	R\$ 72.779

4	APARADOR GRANDE	SUDESTE	467597	Unidade	160	R\$ 369,44	R\$ 59.110
5	APARADOR GRANDE	SUL	467597	Unidade	675	R\$ 369,21	R\$ 249.219
6	APARADOR MÉDIO	NORTE	464860	Unidade	627	R\$ 164,36	R\$ 103.056
7	APARADOR MÉDIO	NORDESTE	464860	Unidade	751	R\$ 174,24	R\$ 130.855
8	APARADOR MÉDIO	CENTRO-OESTE	464860	Unidade	202	R\$ 161,15	R\$ 32.552
9	APARADOR MÉDIO	SUDESTE	464860	Unidade	160	R\$ 182,24	R\$ 29.159
10	APARADOR MÉDIO	SUL	464860	Unidade	706	R\$ 170,91	R\$ 120.661
11	CANELEIRA	NORTE	450350	Par	928	R\$ 244,48	R\$ 226.874
12	CANELEIRA	NORDESTE	450350	Par	927	R\$ 244,48	R\$ 226.630
13	CANELEIRA	CENTRO-OESTE	450350	Par	424	R\$ 244,20	R\$ 103.542
14	CANELEIRA	SUDESTE	450350	Par	290	R\$ 239,73	R\$ 69.523
15	CANELEIRA	SUL	450350	Par	1.126	R\$ 241,86	R\$ 272.334
16	CAPACETE	NORTE	3883	Unidade	698	R\$ 179,03	R\$ 124.964
17	CAPACETE	NORDESTE	3883	Unidade	927	R\$ 179,03	R\$ 165.963
18	CAPACETE	CENTRO-OESTE	3883	Unidade	424	R\$ 174,20	R\$ 73.861
19	CAPACETE	SUDESTE	3883	Unidade	290	R\$ 174,20	R\$ 50.518
20	CAPACETE	SUL	3883	Unidade	1.053	R\$ 178,48	R\$ 187.935
21	COTOVELEIRA	NORTE	116378	Par	878	R\$ 196,49	R\$ 172.515
22	COTOVELEIRA	NORDESTE	116378	Par	867	R\$ 196,18	R\$ 170.090

23	COTOVELEIRA	CENTRO-OESTE	116378	Par	374	R\$ 200,05	R\$ 74.819
24	COTOVELEIRA	SUDESTE	116378	Par	240	R\$ 191,61	R\$ 45.986
25	COTOVELEIRA	SUL	116378	Par	940	R\$ 193,30	R\$ 181.697
26	JOELHEIRA	NORTE	458827	Par	878	R\$ 249,72	R\$ 219.250
27	JOELHEIRA	NORDESTE	458827	Par	867	R\$ 245,39	R\$ 212.753
28	JOELHEIRA	CENTRO-OESTE	458827	Par	394	R\$ 240,53	R\$ 94.767
29	JOELHEIRA	SUDESTE	458827	Par	290	R\$ 230,60	R\$ 66.875
30	JOELHEIRA	SUL	458827	Par	924	R\$ 238,64	R\$ 220.501
31	LUVAS	NORTE	29858	Par	928	R\$ 215,80	R\$ 200.261
32	LUVAS	NORDESTE	29858	Par	954	R\$ 214,69	R\$ 204.810
33	LUVAS	CENTRO-OESTE	29858	Par	369	R\$ 210,93	R\$ 77.833
34	LUVAS	SUDESTE	29858	Par	80	R\$ 224,89	R\$ 17.991
35	LUVAS	SUL	29858	Par	1.117	R\$ 209,31	R\$ 233.804
36	MANOPLA	NORTE	450344	Unidade	548	R\$ 213,23	R\$ 116.849
37	MANOPLA	NORDESTE	450344	Unidade	782	R\$ 223,51	R\$ 174.787
38	MANOPLA	CENTRO-OESTE	450344	Unidade	425	R\$ 260,80	R\$ 110.839
39	MANOPLA	SUDESTE	450344	Unidade	160	R\$ 212,18	R\$ 33.948
40	MANOPLA	SUL	450344	Unidade	895	R\$ 211,13	R\$ 188.959
41	PROTETOR BUCAL	NORTE	4777991	Unidade	2.458	R\$ 17,85	R\$ 43.879
42	PROTETOR BUCAL	NORDESTE	4777991	Unidade	1.462	R\$ 22,26	R\$ 32.544

43	PROTETOR BUCAL	CENTRO-OESTE	4777991	Unidade	1.520	R\$ 21,24	R\$ 32.281
44	PROTETOR BUCAL	SUDESTE	4777991	Unidade	50	R\$ 19,98	R\$ 999
45	PROTETOR BUCAL	SUL	4777991	Unidade	3.932	R\$ 20,45	R\$ 80.409
46	PROTETOR DE TORAX	NORTE	467301	Unidade	698	R\$ 226,15	R\$ 157.852
47	PROTETOR DE TORAX	NORDESTE	467301	Unidade	1.024	R\$ 225,67	R\$ 231.083
48	PROTETOR DE TORAX	CENTRO-OESTE	467301	Unidade	339	R\$ 193,96	R\$ 65.752
49	PROTETOR DE TORAX	SUDESTE	467301	Unidade	80	R\$ 264,22	R\$ 21.137
50	PROTETOR DE TORAX	SUL	467301	Unidade	875	R\$ 213,70	R\$ 186.984
51	RAQUETE SIMPLES	NORTE	66052	Unidade	648	R\$ 97,41	R\$ 63.123
52	RAQUETE SIMPLES	NORDESTE	66052	Unidade	874	R\$ 97,41	R\$ 85.139
53	RAQUETE SIMPLES	CENTRO-OESTE	66052	Unidade	177	R\$ 89,60	R\$ 15.858
54	RAQUETE SIMPLES	SUDESTE	66052	Unidade	55	R\$ 86,24	R\$ 4.743
55	RAQUETE SIMPLES	SUL	66052	Unidade	689	R\$ 87,84	R\$ 60.520
56	SIMULACRO DE ESPINGARDA CAL. 12 - COR AZUL	NORTE	150913	Unidade	355	R\$ 4.403,00	R\$ 1.563.065
57	SIMULACRO DE ESPINGARDA CAL. 12 - COR AZUL	NORDESTE	150913	Unidade	1.014	R\$ 4.403,00	R\$ 4.464.642
	SIMULACRO DE ESPINGARDA						

58	CAL. 12 - COR AZUL	CENTRO-OESTE	150913	Unidade	259	R\$ 4.403,00	R\$ 1.140.377
59	SIMULACRO DE ESPINGARDA CAL. 12 - COR AZUL	SUDESTE	150913	Unidade	0	R\$ 4.403,00	R\$ 0
60	SIMULACRO DE ESPINGARDA CAL. 12 - COR AZUL	SUL	150913	Unidade	587	R\$ 4.403,00	R\$ 2.584.561
61	SIMULACRO DE FACA - COR AZUL	NORTE	150913	Unidade	615	R\$ 197,45	R\$ 121.432
62	SIMULACRO DE FACA - COR AZUL	NORDESTE	150914	Unidade	1.072	R\$ 171,45	R\$ 183.794
63	SIMULACRO DE FACA - COR AZUL	CENTRO-OESTE	150915	Unidade	414	R\$ 190,77	R\$ 78.979
64	SIMULACRO DE FACA - COR AZUL	SUDESTE	150916	Unidade	10	R\$ 187,00	R\$ 1.870
65	SIMULACRO DE FACA - COR AZUL	SUL	150917	Unidade	735	R\$ 191,75	R\$ 140.936
66	SIMULACRO DE FUZIL CAL 7,62 mm - COR AZUL	NORTE	150913	Unidade	389	R\$ 3.500,00	R\$ 1.361.500
67	SIMULACRO DE FUZIL CAL 7,62 mm - COR AZUL	NORDESTE	150913	Unidade	1.014	R\$ 3.500,00	R\$ 3.549.000
68	SIMULACRO DE FUZIL CAL 7,62 mm - COR AZUL	CENTRO-OESTE	150913	Unidade	224	R\$ 3.500,00	R\$ 784.000
69	SIMULACRO DE FUZIL CAL 7,62 mm - COR AZUL	SUDESTE	150913	Unidade	125	R\$ 3.500,00	R\$ 437.500
70	SIMULACRO DE FUZIL CAL 7,62 mm - COR AZUL	SUL	150913	Unidade	591	R\$ 3.500,00	R\$ 2.068.500

71	SIMULACRO DE PISTOLA - COR AZUL	NORTE	150913	Unidade	615	R\$ 890,00	R\$ 547.350
72	SIMULACRO DE PISTOLA - COR AZUL	NORDESTE	150913	Unidade	1.049	R\$ 890,00	R\$ 933.610
73	SIMULACRO DE PISTOLA - COR AZUL	CENTRO-OESTE	150913	Unidade	532	R\$ 890,00	R\$ 473.480
74	SIMULACRO DE PISTOLA - COR AZUL	SUDESTE	150913	Unidade	155	R\$ 890,00	R\$ 137.950
75	SIMULACRO DE PISTOLA - COR AZUL	SUL	150913	Unidade	895	R\$ 890,00	R\$ 796.550

# RASCUNHO

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Considerando a regra da Administração nas licitações, a solução será parcelada.

O parcelamento será de forma técnica e economicamente viável, de maneira que não haverá perda de economia de escala.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas e/ou interdependentes.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação está prevista no planejamento de contratações da DIOP/SEMPI/MJSP no processo SEI 08004.000172/2020-15 - **PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES - PAC 2021 DO MINISTÉRIO DA JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA 3ª** revisão, planilha 14206600, aprovada pelo Despacho 14315005.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Benefícios diretos:

Garantir que os operadores tenham segurança e proteção na execução de suas atividades.

Benefícios indiretos:

Melhorar a prestação de serviço à população;

Reduzir os índices de criminalidade.

### 13. Providências a serem Adotadas

Não há necessidade de adequação do ambiente do órgão para a execução do objeto do contrato.

### 14. Possíveis Impactos Ambientais

Por tratar-se de materiais produzidos em materias que tem difícil degradação, é possível que o descarte dos mesmo, quando não estiverem mais em condução de uso, possa causar poluição ao meio ambiente.

Considerando isso, é necessário que o descarte dos mesmo seja realizado de forma sustentável.

Além disso, ao promover a presente aquisição, observará os preceitos dispostos na Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 01, de 19 /01/2010 e no Guia Nacional de Licitações Sustentáveis da Advocacia Geral da União, que "dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratação de serviços ou obras pela Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional e dá outras providências"

### 15. Declaração de Viabilidade

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

#### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Diante de toda a análise e fundamentação desenvolvida neste documento, a aquisição mostra-se viável, considerando a particularidade da temática em comento, razão pela qual não vislumbramos óbices quanto à continuidade dos trabalhos necessários à contratação sob apreço.

## 16. Responsáveis

SAULO DE TARSO SANSON SILVA  
REQUISITANTE

JOÃO FERNANDO HENRIQUES PINHEIRO FILHO  
REQUISITANTE

RAFAELLA RODRIGUES VILLAVERDE  
REQUISITANTE

FABIANO PAULU RIEGER  
TÉCNICO

RASCUNHO

VIVIANE RODRIGUES SALES  
INTEGRANTE ADMINISTRATIVO