



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
CMNE - 7ª RM/7ª DE - 10ª Bda Inf Mtz  
59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO  
(1º BC/1839)  
BATALHÃO HERMES ERNESTO DA FONSECA

## SALC – 59º BIMTZ

*IRP 25/2024 – UASG 160225 – 59º BIMtz*

### OBJETO

*Aquisição de equipamento de proteção individual e coletivo (EPI e EPC)*



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO  
BATALHÃO HERMES ERNESTO DA FONSECA



DIEx Nº 299 -Set Mat-Almox/59º BI Mtz  
NUP Nº 64106.006831/2024-75

Maceió-AL, 15 de julho de 2024.

Do Encarregado do Setor de Material do 59º BI Mtz.

Ao Sr Chefe da SALC do 59º BI Mtz.

**Assunto:** IRP 25/2024 – UASG 160225

**Anexos:** 1. Termo de Manifestação de Interesse - IRP 25/2024



2. Estudo Técnico Preliminar - IRP 25/2024

3. Mapa de Risco - IRP 25/2024

4. Formalização da Demanda - IRP 25/2024

5. Aprovação do OD - IRP 25/2024

Remeto-vos documentos relacionados a Intenção de Registro de Preço número 25/2024 – **Aquisição de equipamento de proteção individual e coletivo (EPI e EPC)**, da UASG 160225 – BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO, por parte do Setor de Material do 59º BI Mtz.

  
 – 1º Ten  
Encarregado do Setor de Material do 59º BI Mtz.



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
CMNE - 7ª RM/7ª DE - 10ª Bda Inf Mtz  
59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO  
(1º BC/1839)  
BATALHÃO HERMES ERNESTO DA FONSECA**



**PARTICIPAÇÃO EM PREGÃO SRP – IRP 25/2024**

<b>UNIDADE GESTORA</b>	BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO
<b>MODALIDADE</b>	PARTICIPAÇÃO EM PREGÃO SRP
<b>DOCUMENTAÇÃO</b>	▪ TERMO DE MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE
	▪ ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR
	▪ MAPA DE RISCO
	▪ FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA
	▪ APROVAÇÃO DO ORDENADOR DE DESPESAS



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO  
BATALHÃO HERMES ERNESTO DA FONSECA**

**TERMO DE MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE EM INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS (IRP)  
PROCESSO: 64106.006831/2024-75**

**Objeto: Aquisição de equipamento de proteção individual e coletivo (EPI e EPC)**

**MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DA UASG 160225 – 59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO  
NA IRP nº 25/2024 DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO (UASG 160225)**

**1. Termo de abertura**

Esta Unidade Gestora/Organização Militar, em atendimento ao que preconiza o Art. 10º do Decreto nº 11.462 de 31 de março de 2023, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência da Base Administrativa do Curado - UASG 160225, referente à **IRP nº 25/2024**, cujo objeto é **Aquisição de equipamento de proteção individual e coletivo (EPI e EPC)**, OM vinculadas e das Organizações Militares participantes do GCALC/RECIFE, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no item 4.

**2. Justificativa da necessidade**

2.1 A presente manifestação na Intenção de Registro de Preços para participação no futuro Pregão centralizado atenderá às necessidades do Órgão Gerenciador e Órgãos Participantes, uma vez que os materiais constantes da relação abaixo são necessários para atividades desenvolvidas nas Organizações Militares.

2.2 Ressalte-se que as quantidades expressas para cada item foram citadas ao se considerar o consumo histórico dos itens no exercício anterior, bem como a possível aplicação/utilização em virtude da missão, atividades finalísticas e de apoio desenvolvidas pelo 59º Batalhão de Infantaria Motorizado.

2.3 As justificativas pormenorizadas para os quantitativos aqui expressos, bem como da utilização/aplicação dos itens constarão dos Estudos Técnicos Preliminares (ETP) desta OM a ser aprovado pelo Escalão Superior e que estarão autuados no Processo Administrativo de UG participante arquivado na Seção de Conformidade dos Registros de Gestão da OM.

**3. Local de entrega**

O local da entrega do material para esta UG será: 59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO, situado na Avenida Fernandes Lima, nº 1970, Bairro Farol, CEP 57.052-050, Maceió/AL. Telefone: (82) 3202 5938.

Horário das 09:30 horas às 16:00 horas, de segunda-feira à quinta-feira e as sextas-feiras às 08:30 às 11:30 horas. Não há possibilidade de recebimento em dias não úteis.



#### 4. Demonstrativo das necessidades

As quantidades solicitadas foram cadastradas no SIASNET conforme abaixo, e a comprovação da necessidade das mesmas encontra-se nos Estudos Técnicos Preliminares, constituintes do Processo Administrativo arquivados na Conformidade de Registros de Gestão desta Unidade Gestora Participante.

Item	Especificação	Unidade	Qtde	Valor Unit	Valor Total	Justificativa das quantidades
1.	Abafador Ruído Auricular Material: Plástico Rígido, Cor: Cinza Claro, Formato: Concha, Características Adicionais: Nível Redução De Ruído Nrrsf 17 Db	Und	10	R\$ 28,04	R\$ 280,40	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
2.	Álcool Etflico Limpeza De Ambientes Tipo: Etflico , Aplicação: Limpeza, Características Adicionais: Líquido, Concentração: 70%	Galão, 5 litros	100	R\$ 30,00	R\$ 3.000,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
3.	Álcool Etflico Limpeza De Ambientes Tipo: Etflico Hidratado , Características Adicionais: Gel , Concentração: 70%	Galão, 5 litros	100	R\$ 30,90	R\$ 3.090,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
4	Álcool Etflico Limpeza De Ambientes Tipo: Etflico , Aplicação: Limpeza, Características Adicionais: Líquido, Concentração: 70%	Frasco 1000 Mililitro	200	R\$ 5,25	R\$ 1.050,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
5	Avental Material: 65% Algodão E 35% Poliéster, Modelo: Unissex, Tipo: Proteção, Cor: Branca, Características Adicionais: Dupla Face/Com Tira De Ajuste No Pescoço E Cintura, Aplicação: Conforme Regulamento De Uniforme Da Aeronáutica, Tamanho: Único	Und	10	R\$ 20,55	R\$ 205,50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
6	Avental Material: Brim , Cor: Branca , Características Adicionais: Tipo Padrão/Com Ajuste No Pescoço E Na Cintura , Tamanho: Único	Und	10	R\$ 23,00	R\$ 230,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
7	Avental De Soldador Material: Raspa De Couro, Comprimento: 0,90 M, Largura: 0,60 M, Características Adicionais: Inteiriço, Sem Emendas, Com Fivelas E Tiras Ajuste	Und	10	R\$ 41,47	R\$ 414,70	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
8	Avental Cirúrgico - Paramentação Esterilidade: Estéril, Uso Único, Material: Não Tecido 100% Polipropileno - Tipo Sms, Tipo De Barreira: C/ Barreira Bacteriana E Viral, Propriedade: Hidrorepelente, Gramatura: Cerca De 60 G/M2, Modelo Manga: Longa C/ Punho Em Malha, Tamanho: Grande (G), Tipo Fechamento: Posterior P/ Pescoço E Cintura, Característica: Cartão De Fechamento Asséptico, Adicional: C/ Toalha De Mão, Embalagem: Embalagem Individual	Und.	5	R\$ 12,73	R\$ 63,65	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
9	Avental Material: Fibra Aramida, Modelo: Unissex, Características Adicionais: Forro Térmico, Tiras De Raspa, Fivela Para Ajustes, Aplicação: Proteção E Segurança, Tamanho: G	Und	3	R\$ 45,22	R\$ 135,66	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
10	Avental, material napa, cor branca, comprimento 140, largura 70, aplicação cozinha industrial.	Und	50	R\$ 12,41	R\$ 620,50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
11	Avental, material PVC - cloreto de polivinila;		50	R\$ 8,54	R\$	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES



	modelo forrado, tipo impermeável, cor branca, comprimento 100, largura 80, características adicionais tiras de amarrar fixas.	Und			427,00	QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
12	Bota Segurança Material: Pvc Injetado, Material Sola: Borracha Antiderrapante, Cor: Branca, Tamanho: Sob Medida	Par	30	R\$ 41,95	R\$ 1.258,50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
13	Bota segurança, material couro hidrofugado curtido ao cromo, material sola poliuretano (pu) bi densidade, tamanho 39 a 43 (conforme solicitação da administração), tipo uso proteção, características adicionais cadarço/biqueira em plástico ou composite/palmilha tipo strobel, aplicação uso geral	Par	10	R\$ 63,27	R\$ 632,70	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
14	Capacete segurança, material plástico, tipo aba frontal, tipo copa com estrias, cor, aplicação construção civil/cia eletricidade e indústrias, características adicionais dupla suspensão e jugular, tamanho de P, M ou G (conforme solicitação da administração). Cor azul, verde ou branco.	Und	10	R\$ 26,00	R\$ 260,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
15	Capacete segurança, material polietileno de alta densidade, tipo aba boné, tipo copa com estrias e casco rígido, cor amarela, aplicação combate a incêndio, características adicionais suspensão com carneira ajustável.	Und	10	R\$ 10,99	R\$ 109,90	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
16	Capacete Segurança Material: Polipropileno Alta Densidade, Características Adicionais: Fixação Jugular Três Pontas, Adaptador Lanterna	Und	10	R\$ 106,12	R\$ 1.061,20	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
17	Touca Tipo: Balaclava, Material: Malha Tecida Com Fibra Meta-Aramida, Aplicação: Epi, Características Adicionais: Anti-Chama Com Abertura Facial	Und	10	R\$ 69,80	R\$ 698,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
18	Cinta de ancoragem em poliéster, 120 cm e 50 mm de largura; confeccionada em cadarço de poliéster na cor preta possui duas alças em suas extremidades	Und	10	R\$ 99,98	R\$ 999,80	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
19	Acessório Equipamento Segurança Tipo: Cinta Ergonômica Lombar Abdominal Material: 70% Algodão, 08% Poliamida, 10% Poliéster, 02% Po- Aplicação: Proteção Individual Características Adicionais: Tamanhos Variados Conforme Modelo Do Órgão	Und	10	R\$ 41,25	R\$ 412,50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
20	Cinto Segurança Material: Nylon Uso: Paraquedista Revestimento Interno: Almofada Características Adicionais: Com Suspensório Regulagem Pernas E Cabo De Espia	Und	10	R\$ 168,44	R\$ 1.684,40	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
21	Cinto Segurança Material: Poliéster, Uso: Paraquedista, Comprimento: 1,90 M, Largura: 45 CM, Características Adicionais: Acessórios Com Regulagem, Componentes: 03 Meia-Arrolas/05 Fivelas Duplas/02 Laços Frontal	Und	10	R\$ 159,00	R\$ 1.590,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
22	Creme Hidratante Composição: À Base De Petrolato, Glicerina E Associações, Características Adicionais: Grau De Proteção 3	Bisnaga 200g	10	R\$ 8,75	R\$ 87,50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
23	Filtro De Máscara Contra Gás Tipo: Cartucho Químico/Mecânico, Uso: Proteção Vapor Orgânico, Gás Ácido, Amônia E Parti, Referência: 297433	Und	10	R\$ 42,48	R\$ 424,80	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
24	Fita Adesiva Material: Crepe, Tipo: Adesiva		200	R\$ 4,13	R\$	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES



	Largura: 18 M	Rolo 50 Metros			826,00	QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
25	Fita Adesiva Material: Papel Crepado , Tipo: Silver Tape , Largura: 50 MM, Comprimento: 50 M, Cor: Prata , Aplicação: Multiuso	Und	200	R\$ 34,53	R\$ 6.906,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
26	Flanela Material: Flanela , Comprimento: 60 CM, Largura: 40 CM, Cor: Laranja , Características Adicionais: Cantos Arredondados, Acabamento Nas Bordas Em Over	Und	500	R\$ 4,43	R\$ 2.215,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
27	Hipoclorito De Sódio Aspecto Físico: Solução Aquosa , Concentração: Teor 5% De Cloro Ativo	Litro	100	R\$ 5,99	R\$ 599,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
28	Japona, material 70% poliéster 30% algodão, revestimento interno forro removível, bactericida, fungicida e anti-mic, material forro: manta térmica, aplicação proteção contra o frio em baixas temperaturas, características adicionais padrão rip-stop, com teflon, reforços de trama e u (Padrão frigorífico, sem bolso c capuz)	Und	10	R\$ 132,98	R\$ 1.329,80	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
29	Capacete Segurança Material: Polipropileno Alta Densidade , Características Adicionais: Fixação Jugular Três Pontas, Adaptador Lanterna	Und	10	R\$ 116,14	R\$ 1.161,40	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
30	Luva Segurança Material: Vaqueta Fina , Tamanho: Médio , Aplicação: Segurança E. Proteção Individual. , Características Adicionais: Isolação 15/20 Kv, Raspa Com Elástico No Dorso , Espessura: 1 MM, Comprimento: 250 MM, Modelo: Punho Longo	Par	10	R\$ 23,95	R\$ 239,50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
31	Luva Borracha Material: Látex Natural , Tamanho: Sob Medida , Cor: Amarela , Características Adicionais: Aveludada Internamente, Antiderrapante E Bordas Aj	Par	10	R\$ 6,93	R\$ 69,30	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
32	Luva De Proteção Material: Poliamida/Náilon , Aplicação: Uso Geral , Tipo Punho: Curto , Tamanho: Variados , Acabamento Palma: Revestimento Em Poliuretano , Características Adicionais: Tricotada Em Náilon , Tipo Uso: Reutilizável	Par	10	R\$ 8,92	R\$ 89,20	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
33	Luva Segurança Material: Tricotada 4 Fios Algodão , Tamanho: Único , Aplicação: Proteção Individual , Características Adicionais: 100% Algodão/Sem Costura , Cor: Natural	Par	10	R\$ 4,03	R\$ 40,30	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
34	Luva De Proteção Material: Latéx , Tamanho: Médio , Acabamento Palma: Antiderrapante , Esterilidade: Não Esterilizada , Características Adicionais: Antialérgico , Tipo: Ambidestra , Tipo Uso: Descartável	Caixa 100 unidades	10	R\$ 13,65	R\$ 136,50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
35	Luva Isolante Material: Borracha , Tamanho: Grande , Cor: Preta , Material Interno: Liso , Características Adicionais: Manobras Em Alta Tensão 13.8 Kv , Aplicação: Sistemas Energizados De Alta Tensão	Par	10	R\$ 385,60	R\$ 3.856,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
36	Luva De Proteção Material: Nitrílica , Aplicação: Produtos Químicos E Biológicoi, Tamanho: Médio , Modelo: Hipoalérgica , Tipo Uso: Reutilizável , Apresentação: Texturizada	Par	10	R\$ 6,00	R\$ 60,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
37	Luva Industrial Material: Couro , Revestimento Interno: Couro , Acabamento Superficial: Costura	Par	10	R\$ 59,00	R\$ 590,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU

	Externa , Características Adicionais: Anti-Derrapante , Tamanho Cano: 11 Cm					ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
38	Luva Proteção Material: Malha Aço Inoxidável , Tipo: 5 Dedos, Ambidestra , Aplicação: Abate E Descarne Animais , Características Adicionais: Pulseira Resistente/Fácil Limpeza	Par	10	R\$ 238,57	R\$ 2.385,70	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
39	Luva Proteção Material: Silicône , Tamanho Cano: 35 Cm , Tipo: Ambidestra/Antiderrapante/Impermeável , Aplicação: Proteção Térmica , Características Adicionais: Resistente A Temperatura Até 250 ºc , Formato: Anatômico	Par	10	R\$ 43,27	R\$ 432,70	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
40	Luva Pvc Tamanho: 70 Cm ; Características Adicionais: Forro De Algodão, Palma E Dorso Ásperos E Com Ca/ , Cor: Verde , Tipo Uso: Manuseio De Ácidos, Alcalis E Detergentes	Par	10	R\$ 42,02	R\$ 420,20	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
41	Luva Segurança Material: Algodão , Aplicação: Segurança E Proteção Individual. , Características Adicionais: Resistente A Temperatura Até 300ºC, Reforço Externo , Comprimento: 50 CM, Forma: Mão De Gato , Largura: 20 CM, Tipo: Anatômica	Par	10	R\$ 3,97	R\$ 39,70	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
42	Luva Industrial Material: Algodão E Poliéster 4 Fios , Modelo: Ambidestra , Características Adicionais: Resistência A Abrasão, Boa Isolação Térmica, Adap- , Comprimento: 24 C	Par	10	R\$ 9,53	R\$ 95,30	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
43	Macacão Material: Brim , Componentes: Máscara E Chapéu , Tipo Uso: Apicultor , Cor: Branca , Tamanho: Grande , Características Adicionais: Punho E Tornozelo Com Elástico, Capuz E Zíper , Tipo Manga: Comprida	Und.	5	R\$ 174,09	R\$ 870,45	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
44	Máscara cirúrgica, tipo não tecido, 3 camadas, pregas horizontais, atóxica, tipo fixação 4 tiras laterais para/ fixação, características adicionais clip nasal embutido, hipoalergênica, cor azul, tipo uso descartável	Und	10	R\$ 15,82	R\$ 158,20	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
45	Máscara Soldador Tipo: Capacete , Tempo Escurecimento: 0,7 Milissegundos , Tempo Clareamento: 0,1 A 0,9 S , Área De Visão: 100 X 50 MM, Alimentação: Célula Solar , Temperatura Operação: -10 A 65 °C, Material: Nylon	Und	5	R\$ 1,2117	R\$ 6,0585	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
46	Máscara Soldador Tipo: Fotosensível, Tempo Escurecimento: 0,5 Milissegundos , Tempo Clareamento: 0,2 / 0,4 Segundo , Área De Visão: 90 X 34 MM, Temperatura Operação: -20 + 65 °C, Características Adicionais: Regulagem Da Lente Gradual De 9 A 13 Din	Und	5	R\$ 360,00	R\$ 1.800,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
47	Máscara Descartável Uso Geral Material: Tnt (Tecido Não Tecido) , Tipo Fixação: Contorno Total, Com Elástico , Características Adicionais: Proteção De Barba E Bigode , Tamanho: Único	Caixa 50 Unidades	100	R\$ 18,45	R\$ 1.845,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
48	Máscara Multiuso Material: 100% Polietileno , Tipo Uso: Descartável , Finalidade: Proteção Sistema Respiratório Do Operador , Tamanho: Único , Cor: Branca , Características Adicionais: Não Estéfil, Atóxico, Não Inflamável, Tripla Cama	Und	100	R\$ 10,19	R\$ 1.019,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
49	Respirador Material: Camadas Fibras Sintéticas , Quantidade Pontos Fixação: Tiras Vedação: Anatômica, Clipe Nasal , Tamanho Peça Facial: Adulto , Aplicação: Classe Pff1 Ou Equivalente , Características Adicionais: Eficiência Filtração Mínima 80% - S1 , Tipo: C/ Cor , Tipo Uso: Descartável , Formato: Dobrável, Tipo Bico De Pato , Quantidade Válvulas: S/ Válvulas	Und	100	R\$ 1,19	R\$ 119,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
50	Respirador Material: Camadas Fibras Sintéticas , Quantidade Pontos Fixação: Tiras Vedação		100	R\$ 1,48	R\$ 148,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU



	Anatômica, Clipe Nasal , Tamanho Peça Facial: Adulto , Aplicação: Classe N95, Pff2 Ou Equivalente , Características Adicionais: Eficiência Filtração Mínima 94% - SI , Tipo: C/ Cor, Carvão Ativado , Tipo Uso: Descartável , Formato: Dobrável, Tipo Bico De Pato , Quantidade Válvulas: C/ Válvulas	Und				ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
51	Óculos Proteção Material Armação: Policarbonato E Nylon , Tipo Proteção: Lateral , Material Proteção: Policarbonato , Tipo Lente: Anti-Risco, Anti-Embaçante , Cor Lente: Incolor , Características Adicionais: Com Cordão De Segurança, Hastes De Cor Preta , Material Lente: Policarbonato	Und	50	R\$ 24,83	R\$ 1.241,50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
52	Óculos Proteção Material Armação: Polímero , Tipo Proteção: Lateral/Frontal , Tipo Lente: Anti-Risco , Cor Lente: Incolor , Aplicação: Proteção Dos Olhos, Contra Poeira E Resíduos Do Ar , Características Adicionais: Uva/Uvb/Ajuste Comprimento Hastes , Material Lente: Policarbonato , Cor Armação: Amarela/Preta	Caixa com 1 unid.	50	R\$ 9,99	R\$ 499,50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
53	Óculos Proteção Material Armação: Polipropileno Revestido De Silicone , Tipo Proteção: Total , Tipo Lente: Policarbonato Resistente, Anti-Embaçante , Cor Lente: Incolor , Aplicação: Contra Ácidos E Solventes Orgânicos , Cor Armação: Cinza	Und	50	R\$ 3,37	R\$ 168,50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
54	Óculos proteção, material armação acetato / policarbonato, tipo proteção visão periférica, tipo lente anti embaçante, cor lente incolor, aplicação contra gases tóxicos e respingos químicos, características adicionais moldura frontal neoprene, sistema filtro descartável, tipo fixação faixa de borracha, revestimento interno: borracha.	Caixa com 1 Unid	50	R\$ 20,53	R\$ 1.026,50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
55	Óculos Proteção Material Armação: Nylon E Pvc Flexível , Tipo Proteção: Total , Tipo Lente: Anti-Risco, Anti-Embaçante, Anti-Reflexo , Cor Lente: Incolor , Aplicação: Proteção Geral , Material Lente: Policarbonato , Cor Armação: Preta	Und	50	R\$ 35,18	R\$ 1.759,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
56	Protetor Auricular Tipo Concha: Dupla , Material: Abs - Acrylonitrile/Butadiene/Styrene , Material Haste: Aço Inoxidável , Material Almofada: Espuma, Tamanho: Único , Características Adicionais: Nível De Ruído Igual Ou Superior A 25 Db	Und	10	R\$ 37,39	R\$ 373,90	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
57	Protetor Facial Material: Policarbonato , Cor: Transparente , Características Adicionais: Tipo Viselira, C/ Visor Fixo , Tipo Fixação: Carneirã Regulável	Und	10	R\$ 19,97	R\$ 199,70	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
58	Protetor facial, material visor em acetato incolor, características adicionais espuma na face interna do visor, largura 32, altura 21, tipo fixação elástica para fixação.	Und	10	R\$ 19,52	R\$ 195,20	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
59	Protetor Solar Tipo Proteção: Uva/Uvb , Fator Proteção: Fator 30 , Forma Farmacêutica: Creme , Característica Adicional: Com Repelente	Und	10	R\$ 16,88	R\$ 168,80	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
60	Protetor Solar Tipo Proteção: Uva/Uvb , Fator Proteção: Fator 30 , Forma Farmacêutica: Creme	Und	0	R\$ 18,01	R\$ 0,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
61	Pulverizador Costal Manual Material Tanque: Polietileno , Capacidade Tanque: 20 L, Pressão Trabalho: 15 A 90 LB/POL2, Diâmetro Boca: 140 MM, Características Adicionais: Lança 600 Mm, Bico Injetado Jd-12p	Und	5	R\$ 389,50	R\$ 1.947,50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
62	Pulverizador Portátil Material: Plástico , Capacidade: 0,50 L, Aplicação: Laboratório, Características Adicionais: Bico Longo/Dosador Regulável/Bomba Pressão	Und	10	R\$ 12,50	R\$ 125,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM

MISSÕES DA OM RUBRICA						
63	Respirador purificador de ar de segurança tipo semifacial (¼), confeccionado em composto de borracha e silicone com tirantês de elástico. Com filtro químico classe 1 (vapores orgânicos); Proteção para Poeiras, Pó, Névoas e Fumos Metálicos. Referência: Alltec Mastt 2001 (CA 14781), ou superior, + Filtro CMA 1 VO ou equivalente.	Und.	10	R\$ 38,82	R\$ 388,20	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
64	Respirador semifacial descartável classe pff2, cor externa azul claro, modelo dobrável, com solda por ultrassom em todo seu perímetro, tamanho único, confeccionado com filtro de manta sintética para uso contra aerodispersóides (partículas) gerados mecanicamente (poeiras e névoas) e termicamente. As partículas podem ser sólidas ou líquidas geradas de soluções ou suspensões aquosas, sem válvula de exalação.	Und.	50	R\$ 1,08	R\$ 54,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
65	Tela Metálica Material: Arame Galvanizado, Tipo Tela: Mosquiteiro, Tipo Abertura Malha: Quadrada, Tamanho Abertura Malha: 1,60 MM, Diâmetro Fio: 0,25 MM, Comprimento: 25 M, Altura: 1 M, Revestimento: Galvanizado, Aplicação: Proteção Contra Insetos, Largura: 1000 M	Rolo com 25 Metro	10	R\$ 701,56	R\$ 7.015,60	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
66	Tela Material: Plástico, Largura: 1,20 M, Cor: Laranja, Aplicação: Cercamento De Canteiro De Obras E Serviços, Comprimento: 50	Rolo 50 Metro	10	R\$ 73,11	R\$ 731,10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
67	Termômetro, uso clínico, aplicação sem contato pessoal, tipo laser digital, faixa medição temperatura corporal: 32 °C (no máximo) ~ 42.9 °C (no mínimo), podendo ser estes intervalos de temperatura corporal ampliados. Intervalo de temperatura Objeto: 0°C ~ 100 °C. Elemento expansão infravermelho, material plástico rígido, características adicionais: visor cristal líquido, alimentação pilha "AA" ou "AAA".	Und.	10	R\$ 125,78	R\$ 1.257,80	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
68	Touca descartável, com elástico, confeccionada em falso tecido de polipropileno/poliéster, com extremidades plissadas. Tamanho único. Unisssex. Caixa com 100 peças.	Embalagem em 100 Unidade	100	R\$ 13,42	R\$ 1.342,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
69	Luva Cirúrgica Material: Látex Natural, Tamanho: 7,5 Características Adicionais: Comprimento Mínimo De 28cm, Apresentação: Lubrificada C/ Pó Bioabsorvível, Atóxica, Tipo Uso: Descartável, Formato: Anatômico, Aplicação: Antiderrapante, Embalagem: Conforme Norma Abnt C/ Abertura Asséptica, Esterilidade: Estéril	Par	50	R\$ 2,85	R\$ 142,50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
70	Luva Cirúrgica Material: Látex Natural, Tamanho: 8, Características Adicionais: Comprimento Mínimo De 28cm, Apresentação: Lubrificada C/ Pó Bioabsorvível, Atóxica, Tipo Uso: Descartável, Formato: Anatômico, Aplicação: Antiderrapante, Embalagem: Conforme Norma Abnt C/ Abertura Asséptica, Esterilidade: Estéril	Par	50	R\$ 1,11	R\$ 55,50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
71	Luva Cirúrgica Material: Látex Natural, Tamanho: 9, Características Adicionais: Comprimento Mínimo De 28cm, Apresentação: Sem Pó, Antialérgica, Tipo Uso: Descartável, Formato: Anatômico, Embalagem: Conforme Norma Abnt C/ Abertura Asséptica, Esterilidade: Estéril	Par	50	R\$ 11,48	R\$ 574,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
72	Máscara Cirúrgica Material: Não Tecido 100% Polipropileno, Filtro: Elemento Filtrante Interno, Eficiência: Efp Maior Que 98% E Bfe Maior Que 95%, Quantidade Camadas: Mínimo 3 Camadas, Modelo: Ajustável, Clipe Nasal, Formato: Retangular, C/ Pregas Horizontais, Cor: C/ Cor, Tamanho: Infantil, Esterilidade: Descartável	Unid	50	R\$ 23,00	R\$ 1.150,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
73	Bota Segurança Material: Borracha Vulcanizada, Cor: Preta, Tamanho: 40, Tipo Cano: Longo, Características Adicionais: Sem Forro, Solado Antiderrapante	Par	5	R\$ 36,93	R\$ 184,65	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
74			5	R\$ 36,74	R\$	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES





	Bota Segurança Material: Borracha Vulcanizada , Cor: Preta , Tamanho: 41 , Tipo Cano: Longo , Características Adicionais: Sem Forro, Solado Antiderrapante	Par			183,70	QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
75	Bota Segurança Material: Borracha Vulcanizada , Cor: Preta , Tamanho: 42 , Tipo Cano: Longo , Características Adicionais: Sem Forro, Solado Antiderrapante	Par	5	R\$ 37,88	R\$ 189,40	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
76	Bota Segurança Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Cor: Preta , Tamanho: 40 , Tipo Cano: Longo , Tipo Uso: Operário , Características Adicionais: Solado Antiderrapante Na Cor Creme, Forro De Poli-	Par	5	R\$ 72,80	R\$ 364,00	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
77	Bota Segurança Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Material Sola: Borracha Nitrílica Antiderrapante , Tamanho: 42 , Tipo Cano: Curto , Características Adicionais: Forro Em Poliéster	Par	5	R\$ 52,18	R\$ 260,90	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
78	Bota Segurança Material: Couro, Material Sola: Poliuretano (Pu) Bi-Densidade , Cor: Preta , Tamanho: 41, Tipo Cano: Curto	Par	5	R\$ 53,01	R\$ 265,05	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
79	Bota Segurança Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Material Sola: Borracha Antiderrapante , Cor: Branca , Tamanho: 40 , Tipo Cano: Médio , Tipo Uso: Serviços Gerais	Par	5	R\$ 41,14	R\$ 205,70	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
80	Bota Segurança Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Material Sola: Borracha Antiderrapante , Cor: Branca , Tamanho: 41, Tipo Cano: Médio, Tipo Uso: Serviços Gerais	Par	5	R\$ 31,38	R\$ 156,90	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
81	Bota Segurança Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Material Sola: Borracha Antiderrapante , Cor: Branca , Tamanho: 42 , Tipo Cano: Médio , Tipo Uso: Serviços Gerais	Par	5	R\$ 35,34	R\$ 176,70	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
82	Protetor Facial Material: Policarbonato , Cor: Transparente , Características Adicionais: Tipo viseira, C/ Visor Articulável , Tipo Fixação: Carneira Regulável	Und	5	R\$ 23,17	R\$ 115,85	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
83	Respirador Material: Camadas Fibras Sintéticas, Quantidade Pontos Fixação: Tiras Vedação Anatômica, Clipe Nasal, Tamanho Peça Facial: Adulto, Aplicação: Classe N95, Pff2 Ou Equivalente, Características Adicionais: Eficiência Filtração Mínima 94% - S1, Tipo: C/ Cor, Tipo Uso: Descartável, Formato: Dobrável, Tipo Bico De Pato, Quantidade Válvulas: C/ Válvulas	486892	5	R\$ 0,77	R\$ 3,85	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
84	Botina Segurança Material: Vaqueta Curtida Ao Cromo , Material Sola: Poliuretano (Pu) Bi-Densidade , Modelo: Com Cadastrarço , Tipo Sola: Antiderrapante Com Estrutura Injetada No Cabedal , Características Adicionais: Cano Com Gomos Acolchoados/4 Costura No Caspeament , Tamanho: 40 , Cor: Preta	413414	5	R\$ 58,99	R\$ 294,95	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
Valor total						R\$ 69.011,47

Quartel em Maceió/AL, 15 de julho de 2024.



[Redacted] - **1º TEN**  
Chefe do Setor de Almojarifado do 59º BI Mtz

### 5. Parecer do Fiscal Administrativo

Nos termos do contido no Art. 8º II do Decreto 11.462 de março de 2023, solicito-vos providências no sentido de aprovar a participação na IRP visando à futura **AQUISIÇÃO** acima descritos para atender as necessidades da Base Administrativa do Curado e das UG participantes, conforme descrito no quadro acima manifestado pelo Requiritante, destinado ao 59º BI Mtz.

[Redacted] **CAP**  
Fiscal Administrativo do 59º BI Mtz

### 6. Despacho do Ordenador de Despesas

Diante do Demonstrativo de Necessidade apresentado:

1. Aprovo o presente documento;
2. Autorizo a inclusão das quantidades na IRP citada, visando à participação no pregão SRP.
3. Determino a abertura de procedimentos conforme Art. 8º, II do Decreto 11.462 de março de 2023; e
4. O Chefe da SALC tome as providências cabíveis de acordo com as normas em vigor.

Quartel em Maceió/AL, 15 de julho de 2024.

[Redacted] - **Maj**  
Ordenador de Despesas do 59º BI Mtz



# Estudo Técnico Preliminar 105/2024

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 64106.006831/2024-75

## 2. Descrição da necessidade

2.1. O 59º Batalhão de Infantaria Motorizado objetivando a disponibilidade de aquisição de material decidiu, de acordo com a Lei nº 14.133/21, providenciar a **Aquisição de equipamento de proteção individual e coletivo (EPI e EPC)**.

2.2. A aquisição é baseada na demanda existente, que tem por finalidade atender as necessidades desta Organização Militar.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Almoxarifado do 59º BI Mtz	

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. Contratação de empresas especializadas para o fornecimento do material solicitado de forma a atender todas as exigências legais, de transporte, de prazo e descrição solicitada.

## 5. Levantamento de Mercado

5.1. Foram analisadas pesquisas de preço e o mapa comparativo realizados pela Unidade Gestora conforme prevê a Instrução Normativa N.º 65 de 07 de julho de 2021, do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão.

5.2. Após a análise das diversas alternativas possíveis de solução, verificou-se que a contratação de empresa especializada para o fornecimento de materiais de consumo, deverá ser realizada por meio de pregão eletrônico. A adoção da modalidade do pregão eletrônico permitirá: incitar a competição entre fornecedores, atribuir celeridade e legalidade ao processo aquisitivo, permitindo maior transparência e controle social.

## 6. Descrição da solução como um todo

6.1. Certificando-se da necessidade administrativa subjacente à solicitação de aquisição e identificando a solução mais pertinente para atender a essa demanda, a Administração assume a responsabilidade de transmutar essa solução em objeto licitatório. Essa fase crítica visa não apenas comunicar o interesse da Administração na futura contratação a todos os potenciais fornecedores da solução escolhida, mas também aprofundar a compreensão interna do objeto em questão. É fundamental reconhecer que o nível de detalhamento na descrição do objeto exerce uma influência inversa sobre o espectro de fornecedores aptos a suprir a demanda, podendo limitá-lo com uma especificação excessivamente minuciosa ou comprometer a adequação às reais necessidades da Administração com uma descrição excessivamente genérica.



Consequentemente, o gestor deve discernir cuidadosamente os aspectos essenciais do objeto, garantindo que as especificações correspondam ao requisito mínimo de qualidade, utilidade, resistência e segurança, conforme normas técnicas aplicáveis, e evitando excessos que possam indevidamente restringir a concorrência. Ademais, é imperativo verificar se o objeto pretendido encontra-se no catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras da Administração Pública federal, conforme estabelecido pela Portaria Seges/ME nº 938, de 2 de fevereiro de 2022.

6.2. Nessa perspectiva, a etapa de descrição da solução como um todo emerge como um elo crucial na cadeia de planejamento, transcendendo a mera formalidade para se tornar um exercício estratégico. A riqueza das informações compartilhadas não só facilita a delimitação precisa do escopo, mas também molda a competitividade do mercado licitatório. Portanto, a Administração deve aliar seu conhecimento das particularidades do objeto com uma linguagem que equilibre minúcia e abrangência, orientada pela perspectiva de viabilizar concorrência saudável, salvaguardar a qualidade das entregas e, ao mesmo tempo, otimizar as chances de sucesso na contratação. Essa descrição, enriquecida pela consideração das normas técnicas relevantes, não somente fomenta a compreensão do objeto por parte dos fornecedores, mas também fundamenta a seleção da melhor solução para atender às demandas reais da Administração.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. As quantidades a serem contratadas tem como objetivo contemplar a administração da OM com o princípio da eficiência, permitindo que as futuras demandas advindas das atribuições envolvendo atividades fins e designadas determinadas pelo Escalão Superior, que envolvam a aquisição/contratação do objeto da licitação, possam oferecer, com segurança, o estado de empenho imediato para emprego dos recursos. Assim, a quantidade elaborada levou em consideração a estimativa de consumo desta OM de anos anteriores e principais atividades a serem desenvolvidas futuramente.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 69.011,47

8.1. Valor (R\$): R\$ 69.011,47 (Sessenta e nove mil e onze reais e quarenta e sete centavos).

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

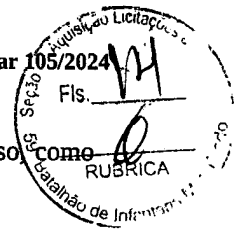
9.1. A contratação do objeto a ser licitado no presente processo não necessita de parcelamento do objeto, tendo em vista que as aquisições serão efetivadas conforme a disponibilidade orçamentária e as necessidades do Órgão.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. No âmbito desta Organização Militar, não há, inicialmente, contratações correlatas e/ou interdependentes com o objeto do futuro certame.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. Aquisição de material de consumo, destinados a atender às necessidades do 59º Batalhão de Infantaria Motorizado, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas estabelecidas neste instrumento e



possível prorrogação do prazo de vigência, por igual período, desde que comprovado preço vantajoso como disposto no Art. 84, da Lei 14.133/21.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. Continuidade em promover a reposição do estoque e a médio e longo prazo, o consumo necessário.

## 13. Providências a serem Adotadas

13.1. Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução ser contratada e o objeto.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

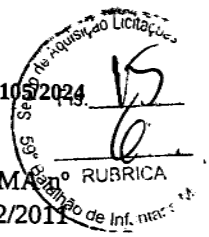
a) A Contratada deverá sempre que possível apresentar os conteúdos e resultados produzidos (relatórios, apresentações, etc.) de forma eletrônica, e assim evitar a impressão de documentos, atendendo ao Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 que dispõe sobre o uso do meio eletrônico para a realização do processo administrativo no âmbito dos órgãos e das entidades da administração pública federal direta, autárquica e fundacional.

b) o impacto ambiental da execução das atividades, o planejamento e metodologia das auditorias /atividades e preparação das programações, a Contratada deverá aplicar as melhores técnicas e fazer o uso racional dos recursos, já que estes têm impacto direto em consumo de energia, além de eventualmente na produção de lixo.

14.1.1.A fim de reduzir o impacto ambiental, deverão ser adotadas as seguintes práticas de sustentabilidade, através da otimização de recursos, redução de desperdícios e menor poluição, tais como:

- a) Racionalização do uso de substâncias potencialmente tóxicas poluentes;
- b) Substituição de substâncias tóxicas por outras a tóxicas ou de menor toxicidade;
- c) Racionalização/economia no consumo de energia (especialmente elétrica) e água;
- d) Treinamento/capacitação periódicos dos empregados sobre boas práticas de redução de desperdícios/poluição;
- e) Reciclagem/destinação adequada dos resíduos gerados nas atividades de limpeza, asseio e conservação;
- f) Utilização de lavagem com água de reúso ou outras fontes, sempre que possível (águas de chuva, poços cuja água seja certificada de não contaminação por metais pesados ou agentes bacteriológicos, minas e outros);
- g) Desenvolver ou adotar manuais de procedimentos de descarte de materiais potencialmente poluidores, tais como pilhas e baterias dispostas para descarte que contenham em suas composições chumbo, cádmio, mercúrio e seus compostos, aos estabelecimentos que as comercializam ou à rede de assistência técnica autorizada pelas respectivas indústrias, para repasse aos fabricantes ou importadores;
- h) Em atendimento ao disposto no art. 6º da , a Instrução Normativa MPOG nº 01, de 19/01/2010 CONTRATADA deverá adotar as seguintes práticas de sustentabilidade na execução dos serviços, quando couber:

I - Use produtos de limpeza e conservação de superfícies e objetos inanimados que obedeçam às - classificações e especificações determinadas pela ANVISA;



- II - Observe os limites máximos de emissão de poluentes admitidos na Resolução CONAMA nº 382 e promover periodicamente a de 26/12/2006 Resolução CONAMA nº 436, de 22/12/2011 formação e capacitação dos recursos humanos envolvidos na cadeia de atividades, sobre os processos de logística reversa com destinação ambiental adequada de seus produtos.
- III - Forneça aos empregados os equipamentos de segurança que se fizerem necessários, para a execução de serviços;
- IV - Respeite as Normas Brasileiras - NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre resíduos sólidos.

## 15. Declaração de Viabilidade

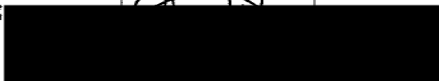
Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.


### 15.1. Justificativa da Viabilidade

A viabilidade se dá pela forma de contratação, onde a necessidade será atendida pontualmente, evitando aquisições desnecessárias e também pela forma expedita que o material necessário será disponibilizado.

## 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.

  
Chefe do Almoarifado do 59º BI Mtz

 Assinou eletronicamente em 19/07/2024 às 11:18:20.



# Matriz de Gerenciamento de Riscos

## 1. Informações Básicas

Número da Matriz de Alocação de Riscos  
83/2024

Responsável pela Edição

Data de Criação  
15/07/2024 11:14

Objeto da Matriz de Riscos

Aquisição de Material de equipamento de proteção individual e coletivo (EPI e EPC)

## 2. Histórico de Revisões

Nenhuma Revisão encontrada.

## 3. Riscos Identificados

Número	Risco	Causa do Risco	Efeito	Alocação para	Nível de Risco (X P)	Impacto
R-01	Erro na fase interna	Documentação elaborada incorretamente	Planejamento	Administração	Médio	
<b>Impactos</b>						
1	Fracasso no processo licitatório					
<b>Ações Preventivas</b>						
P-01	Elaboração do Termo de Referência e do Edital de divulgação do certame licitatório com estrita observância da legislação, bem como realizar estimativa de preços condizente com o mercado.					
<b>Ações de Contingência</b>						
C-01	Elaboração do TR, do Edital e pesquisa de preços com atenção à legislação vigente					
C-02	Seguir orientações da AGU, caso haja correções a serem realizadas					
R-02	Definição da demanda abaixo da necessidade real	Não realizar prévia e corretamente o levantamento das necessidades	Planejamento	Administração	Médio	
<b>Impactos</b>						
1	Impossibilidade de conclusão na execução do serviço e necessidade de abertura de novo processo licitatório a fim de abarcar nossa necessidade.					
<b>Ações Preventivas</b>						
P-01	Maior acompanhamento das demandas durante o planejamento da contratação de anos anteriores					
<b>Ações de Contingência</b>						
C-01	Realocação dos bens de acordo com a prioridade de execução e correção das demandas para o próximo planejamento da contratação.					

## 4. Acompanhamento das Ações de Tratamento de Riscos

Nenhum acompanhamento incluído.

## 5. Responsáveis / Assinantes

Equipe de Planejamento

[Redacted Signature]

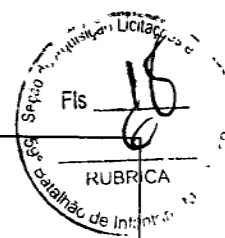
Chefe do Almoxarifado do 59º BI Mtz



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
C M N E - 10ª BDA INF MTZ  
59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO  
(BATALHÃO HERMES ERNESTO DA FONSECA)

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA  
PROCESSO: 64106.006831/2024-75

Objeto: 59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO				
Setor Requisitante: Almoarifado do 59º BI Mtz				
Responsável pela Demanda:				
[Redacted] - 1º Ten Chefe do Almoarifado do 59º BI Mtz		[Redacted]		
E-mail: almoarifado59bimt22@gmail.com		Telefones: [Redacted]		
<b>1. Justificativa da necessidade de contratação do Serviço terceirizado, considerando o Planejamento Estratégico, se for o caso, a eventual atribuição de materiais de EPI e EPC e devida a atividade fim desta OM, de maneira que seus militares possam gozar de toda segurança necessária para o cumprimento das diversas missões.</b>				
A eventual aquisição de materiais de EPI e EPC é devida à atividade fim desta OM, de maneira que seus militares possam gozar de toda segurança necessária para o cumprimento das diversas missões.				
<b>2. Quantidade do material a ser adquirido</b>				
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	
1.	Abafador Ruído Auricular Material: Plástico Rígido, Cor: Cinza Claro, Formato: Concha, Características Adicionais: Nível Redução De Ruído Nrrsf 17 Db	Und	10	
2.	Álcool Etilico Limpeza De Ambientes Tipo: Etilico , Aplicação: Limpeza, Características Adicionais: Líquido, Concentração: 70%	Galão 5 litros	100	
3.	Álcool Etilico Limpeza De Ambientes Tipo: Etilico Hidratado , Características Adicionais: Gel , Concentração: 70%	Galão 5 litros	100	
4.	Álcool Etilico Limpeza De Ambientes Tipo: Etilico , Aplicação: Limpeza, Características Adicionais: Líquido, Concentração: 70%	Frasco 1000 Millilitro	200	
5.	Avental Material: 65% Algodão E 35% Poliéster, Modelo: Unisex, Tipo: Proteção, Cor: Branca, Características Adicionais: Dupla Face/Com Tira De Ajuste No Pescoço E Cintura, Aplicação: Conforme Regulamento De Uniforme Da Aeronáutica, Tamanho: Único	Und	10	
6.	Avental Material: Brim , Cor: Branca , Características Adicionais: Tipo Padrão/Com Ajuste No Pescoço E Na Cintura , Tamanho: Único	Und	10	
7.	Avental De Soldador Material: Ráspa De Couro, Comprimento: 0,90 M, Largura: 0,60 M, Características Adicionais: Inteiriço, Sem Emendas, Com Fivelas E Tiras Ajuste	Und	10	
8.	Avental Cirúrgico - Paramentação Esterilidade: Estéril, Uso Único, Material: Não Tecido 100% Polipropileno - Tipo Sms, Tipo De Barreira: C/ Barreira Bacteriana E Viral, Propriedade: Hidrorepelente, Gramatura: Cerca De 60 G/M2, Modelo Manga: Longa C/ Punho Em Malha, Tamanho: Grande (G), Tipo Fechamento: Posterior P/ Pescoço E Cintura, Característica: Cartão De Fechamento Asséptico, Adicional: C/ Toalha De Mão, Embalagem: Embalagem Individual	Und	5	
9.	Avental Material: Fibra Aramida, Modelo: Unisex, Características Adicionais: Forro Térmico, Tiras De Raspa, Fivela Para Ajustes, Aplicação: Proteção E Segurança, Tamanho: G	Und	3	
10.	Avental, material napa, cor branca, comprimento 140, largura 70, aplicação cozinha industrial.	Und	50	



11	Avental, material PVC - clorêto de polivinila, modelo forrado, tipo impermeável, cor branca, comprimento 100, largura 80, características adicionais tiras de amarrar fixas.	Und	50
12	Bota Segurança Material: Pvc Injetado , Material Sola: Borracha Antiderrapante , Cor: Branca , Tamanho: Sob Medida	Par	30
13	Bota segurança, material couro hidrofugado curtido ao cromo, material sola poliuretano (pu) bi densidade, tamanho 39 a 43 (conforme solicitação da administração), tipo uso proteção, características adicionais cadarço/biqueira em plástico ou composite/palmilha tipo strobel, aplicação uso geral	Par	10
14	Capacete segurança, material plástico; tipo aba frontal, tipo copa com estrias, cor, aplicação construção civil/cia eletricidade e indústrias, características adicionais dupla suspensão e jugular, tamanho de P, M ou G (conforme solicitação da administração). Cor azul, verde ou branco.	Und	10
15	Capacete segurança, material polietileno de alta densidade, tipo aba boné, tipo copa com estrias e casco rígido, cor amarela, aplicação combate a incêndio, características adicionais suspensão com carneira ajustável.	Und	10
16	Capacete Segurança Material: Polipropileno Alta Densidade , Características Adicionais: Fixação Jugular Três Pontas, Adaptador Lanterna	Und	10
17	Touca Tipo: Balaclava , Material: Malha Tecida Com Fibra Meta-Aramida , Aplicação: Epi , Características Adicionais: Anti-Chama Com Abertura Facial	Und	10
18	Cinta de ancoragem em poliéster, 120 cm e 50 mm de largura; confeccionada em cadaço de poliéster na cor preta possui duas alças em suas extremidades	Und	10
19	Acessório Equipamento Segurança Tipo: Cinta Ergonômica Lombar Abdominal Material: 70% Algodão, 08% Poliamida, 10% Poliéster, 02% Po- Aplicação: Proteção Individual Características Adicionais: Tamanhos Variados Conforme Modelo Do Órgão	Und	10
20	Cinto Segurança Material: Nylon Uso: Paraquedista Revestimento Interno: Almofada Características Adicionais: Com Suspensório Regulagem Pernas E Cabo De Espia	Und	10
21	Cinto Segurança Material: Poliéster , Uso: Paraquedista , Comprimento: 1,90 M, Largura: 45 CM, Características Adicionais: Acessórios Com Regulagem , Componentes: 03 Meia-Argolas/05 Fivelas Duplas/02 Laços Frontal	Und	10
22	Creme Hidratante Composição: A Base De Petrolato, Glicerina E Associações , Características Adicionais: Grau De Proteção 3	Bisnaga 200g	10
23	Filtro De Máscara Contra Gás Tipo: Cartucho Químico/Mecânico , Uso: Proteção Vapor Orgânico, Gás Ácido, Amônia E Parti , Referência: 297433	Und	10
24	Fita Adesiva Material: Crêpe , Tipo: Adesiva , Largura: 18 M	Rolo 50 Metros	200
25	Fita Adesiva Material: Papel Crepado , Tipo: Silver Tape , Largura: 50 MM, Comprimento: 50 M, Cor: Prata , Aplicação: Multiuso	Und	200
26	Flanela Material: Flanela , Comprimento: 60 CM, Largura: 40 CM, Cor: Laranja , Características Adicionais: Cantos Arredondados, Acabamento Nas Bordas Em Over	Und	500
27	Hipoclorito De Sódio Aspecto Físico: Solução Aquosa , Concentração: Teor 5% De Cloro Ativo	Litro	100
28	Japona, material 70% poliéster 30% algodão, revestimento interno forro removível, bactericida, fungicida e anti-mic, material forro: manta térmica, aplicação proteção contra o frio em baixas temperaturas, características adicionais padrão rip-stop, com teflon, reforços de trama e u (Padrão frigorífico, sem bolso e capuz).	Und	10
29	Capacete Segurança Material: Polipropileno Alta Densidade , Características Adicionais: Fixação Jugular Três Pontas, Adaptador Lanterna	Und	10
30	Luva Segurança Material: Vaqueta Fina , Tamanho: Médio , Aplicação: Segurança E Proteção Individual , Características Adicionais: Isolação 15/20 Kv, Raspá Com Elástico No Dorso , Espessura: 1 MM, Comprimento: 250 MM, Modelo: Punho Longo	Par	10
31	Luva Borracha Material: Látex Natural , Tamanho: Sob Medida , Cor: Amarela , Características Adicionais: Aveludada Internamente, Antiderrapante E Bordas Aj	Par	10
32	Luva De Proteção Material: Poliamida/Náilon , Aplicação: Uso Geral , Tipo Punho: Curto , Tamanho: Variados , Acabamento Palma:		10

	Revestimento Em Poliuretano , Características Adicionais: Tricotada Em Náilon , Tipo Uso: Reutilizável	Par	
33	Luva Segurança Material: Tricotada 4 Fios Algodão , Tamanho: Único , Aplicação: Proteção Individual , Características Adicionais: 100% Algodão/Sem Costura , Cor: Natural	Par	10
34	Luva De Proteção Material: Latéx , Tamanho: Médio , Acabamento Palma: Antiderrapante , Esterilidade: Não Esterilizada , Características Adicionais: Antialérgico , Tipo: Ambidestra , Tipo Uso: Descartável	Caixa 100 unidades	10
35	Luva Isolante Material: Borracha , Tamanho: Grande , Cor: Preta , Material Interno: Liso , Características Adicionais: Manobras Em Alta Tensão 13.8 Kv , Aplicação: Sistemas Energizados De Alta Tensão	Par	10
36	Luva De Proteção Material: Nitrílica , Aplicação: Produtos Químicos E Biológico , Tamanho: Médio , Modelo: Hipoalérgica , Tipo Uso: Reutilizável , Apresentação: Texturizada	Par	10
37	Luva Industrial Material: Couro , Revestimento Interno: Couro , Acabamento Superficial: Costura Externa , Características Adicionais: Anti-Derrapante , Tamanho Cano: 11 Cm	Par	10
38	Luva Proteção Material: Malha Aço Inoxidável , Tipo: 5 Dedos, Ambidestra , Aplicação: Abate E Descarne Animais , Características Adicionais: Pulseira Resistente/Fácil Limpeza	Par	10
39	Luva Proteção Material: Silicone , Tamanho Cano: 35 Cm , Tipo: Ambidestra/Antiderrapante/Impermeável , Aplicação: Proteção Térmica , Características Adicionais: Resistente A Temperatura Até 250 ºc , Formato: Anatômico	Par	10
40	Luva Pvc Tamanho: 70 Cm , Características Adicionais: Forro De Algodão, Palma E Dorso Ásperos E Com Cá/ , Cor: Verde , Tipo Uso: Manuseio De Ácidos, Alcalis E Detergentes	Par	10
41	Luva Segurança Material: Algodão , Aplicação: Segurança E Proteção Individual , Características Adicionais: Resistente A Temperatura Até 300ºC; Reforço Externo , Comprimento: 50 CM, Forma: Mão De Gato , Largura: 20 CM, Tipo: Anatômica	Par	10
42	Luva Industrial Material: Algodão E Poliéster 4 Fios , Modelo: Ambidestra , Características Adicionais: Resistência A Abrasão, Boa Isolação Térmica, Adap- , Comprimento: 24 C	Par	10
43	Macacão Material: Brim , Componentes: Máscara E Chapéu , Tipo Uso: Apicultor , Cor: Branco , Tamanho: Grande , Características Adicionais: Punho E Tornozele Com Elástico, Capuz E Zipper , Tipo Manga: Comprida	Und	5
44	Máscara cirúrgica, tipo não tecido, 3 camadas, pregas horizontais, atóxica, tipo fixação 4 tiras laterais para fixação, características adicionais clip nasal embutido, hipoalergênica, cor azul, tipo uso descartável	Und	10
45	Máscara Soldador Tipo: Capaceté , Tempo Escurecimento: 0,7 Milissegundos , Tempo Clareamento: 0,1 A 0,9 S , Área De Visão: 100 X 50 MM, Alimentação: Célula Solar , Temperatura Operação: -10 A 65 °C, Material: Nylon	Und	5
46	Máscara Soldador Tipo: Fotosensível, Tempo Escurecimento: 0,5 Milissegundos , Tempo Clareamento: 0,2 / 0,4 Segundo , Área De Visão: 90 X 34 MM, Temperatura Operação: -20 + 65 °C, Características Adicionais: Regulagem Da Lente Gradual De 9 A 13 Din	Und	5
47	Máscara Descartável Uso Geral Material: Tnt (Tecido Não Tecido) , Tipo Fixação: Contorno Total, Com Elástico , Características Adicionais: Proteção De Barba E Bigode , Tamanho: Único	Caixa 50 Unidades	100
48	Máscara Multiuso; Material: 100% Polietileno , Tipo Uso: Descartável , Finalidade: Proteção Sistema Respiratório Do Operador , Tamanho: Único , Cor: Branca , Características Adicionais: Não Estéril, Atóxico, Não Inflamável, Tripla Cama	Und	100
49	Respirador Material: Camadas Fibras Sintéticas , Quantidade Pontos Fixação: Tiras Vedação Anatômica, Clipe Nasal , Tamanho Peça Facial: Adulto , Aplicação: Classe Pff1 Ou Equivalente , Características Adicionais: Eficiência Filtração Mínima 80% - S1 , Tipo: C/ Cor , Tipo Uso: Descartável , Formato: Dobrável, Tipo Bico De Pato , Quantidade Válvulas: S/ Válvulas	Und	100
50	Respirador Material: Camadas Fibras Sintéticas , Quantidade Pontos Fixação: Tiras Vedação Anatômica, Clipe Nasal , Tamanho Peça Facial: Adulto , Aplicação: Classe N95, Pff2 Ou Equivalente , Características Adicionais: Eficiência Filtração Mínima 94% - S1 , Tipo: C/ Cor, Carvão Ativado , Tipo Uso: Descartável , Formato: Dobrável, Tipo Bico De Pato , Quantidade Válvulas: C/ Válvulas	Und	100
51	Óculos Proteção Material Armação: Policarbonato E Nylon , Tipo Proteção: Lateral , Material Proteção: Policarbonato , Tipo Lente: Anti-Risco, Anti-Embaçante , Cor Lente: Incolor , Características Adicionais: Com Cordão De Segurança, Hastes De Cor Preta , Material Lente: Policarbonato	Und	50
52	Óculos Proteção, Material Armação: Polímero , Tipo Proteção: Lat-		50

	eral/Frontal , Tipo Lente: Anti-Risco , Cor Lente: Incolor , Aplicação: Proteção Dos Olhos, Contra Poeira E Resíduos Do Ar , Características Adicionais: Uva/Uvb/Ajuste Comprimento Hastes , Material Lente: Policarbonato , Cor Armação: Amarela/Preta	Caixa com 1 unid	
53	Óculos Proteção Material Armação: Polipropileno Revestido De Silicone , Tipo Proteção: Total , Tipo Lente: Policarbonato Resistente, Anti-Embaçante , Cor Lente: Incolor , Aplicação: Contra Ácidos E Solventes Orgânicos , Cor Armação: Cinza	Und,	50
54	Óculos proteção, material armação acetato / policarbonato, tipo proteção visão periférica, tipo lente anti embaçante, cor lente incolor, aplicação contra gases tóxicos e respingos químicos, características adicionais moldura frontal neoprene, sistema filtro descartável, tipo fixação faixa de borracha, revestimento interno: borracha.	Caixa com 1 Unid	50
55	Óculos Proteção Material Armação: Nylon E Pvc.Flexível , Tipo Proteção: Total , Tipo Lente: Anti-Risco, Anti-Embaçante, Anti-Reflexo , Cor Lente: Incolor , Aplicação: Proteção Geral , Material Lente: Policarbonato , Cor Armação: Preta	Und	50
56	Protetor Auricular Tipo Concha: Dupla , Material: Abs - Acrylonitrilê/Butadiene/Styrene , Material Haste: Aço Inoxidável , Material Almofada: Espuma , Tamanho: Único , Características Adicionais: Nível De Ruído Igual Ou Superior A 25 Db	Und	10
57	Protetor Facial Material: Policarbonato , Cor: Transparente , Características Adicionais: Tipo viseira, C/ Visor Fixo , Tipo Fixação: Carneira Regulável	Und	10
58	Protetor facial, material visor em acetato incolor, características adicionais espuma na face interna do visor, largura 32, altura 21, tipo fixação elástica para fixação.	Und	10
59	Protetor Solar Tipo Proteção: Uva/Uvb , Fator Proteção: Fator 30 , Forma Farmacêutica: Creme , Característica Adicional: Com Repelente	Und	10
60	Protetor Solar Tipo Proteção: Uva/Uvb , Fator Proteção: Fator 30 , Forma Farmacêutica: Creme	Und	0
61	Pulverizador Costal Manual Material Tanque: Polietileno , Capacidad Tanque: 20 L, Pressão Trabalho: 15 A 90 LB/POL2, Diâmetro Boca: 140 MM, Características Adicionais: Lança 600 Mm, Bico Injetado Jd-12p	Und	5
62	Pulverizador Portátil Material: Plástico , Capacidade: 0,50 L, Aplicação: Laboratório , Características Adicionais: Bico Longo/Dosador Regulável/Bomba Pressão	Und	10
63	Respirador purificador de ar de segurança tipo semifacial (¾), confeccionado em composto de borracha e silicone com tirantes de elástico. Com filtro químico classe 1 (vapores orgânicos); Proteção para Poeiras, Pó, Névoas e Fumos Metálicos. Referência: Alltec Mastt 2001 (CA 14781), ou superior, + Filtro CMA 1 VO ou equivalente.	Und	10
64	Respirador semifacial descartável classe pff2, cor externa azul claro, modelo dobrável, com solda por ultrassom em todo seu perímetro, tamanho único, confeccionado com filtro de manta sintética para uso contra aerodispersóides (partículas) gerados mecanicamente (poeiras e névoas) e termicamente. As partículas podem ser sólidas ou líquidas geradas de soluções ou suspensões aquosas, sem válvula de exalação.	Und	50
65	Tela Metálica Material: Aramê Galvanizado, Tipo Tela: Mosquiteiro, Tipo Abertura Malha: Quadrada, Tamanho Abertura Malha: 1,60 MM, Diâmetro Fio: 0,25 MM, Comprimento: 25 M, Altura: 1 M, Revestimento: Galvanizado, Aplicação: Proteção Contra Insetos, Largura: 1000 M	Rolo com 25 Metro	10
66	Tela Material: Plástico, Largura: 1,20 M, Cor: Laranja, Aplicação: Cercamento De Canteiro De Obras E Serviços, Comprimento: 50	Rolo 50 Metro	10
67	Termômetro, uso clínico, aplicação sem contato pessoal, tipo laser digital, faixa medição temperatura corporal: 32 °C (no máximo) ~ 42.9 °C (no mínimo), podendo ser estes intervalos de temperatura corporal ampliados. Intervalo de temperatura Objeto: 0°C ~ 100 °C. Elemento expansão infravermelho, material plástico rígido, características adicionais: visor cristal líquido, alimentação pilha "AA" ou "AAA".	Und	10
68	Touca descartável, com elástico, confeccionada em falso tecido de polipropileno/pliéster, com extremidades plissadas. Tamanho único. Unissex. Caixa com 100 peças.	Embalagem 100 Unidade	100
69	Luva Cirúrgica Material: Látex Natural , Tamanho: 7,5 Características Adicionais: Comprimento Mínimo De 28cm , Apresentação: Lubrificada C/ Pó Bioabsorvível, Atóxica , Tipo Uso: Descartável , Formato: Anatômico , Aplicação: Antiderrapante , Em-	Par	50





MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO  
(1º BC/1839)  
BATALHÃO HERMES ERNESTO DA FONSECA

PREGÃO ELETRÔNICO SRP  
Processo Administrativo nº 64106.006831/2024-75

APROVAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR E  
MAPA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS

Julgo conveniente e oportuno aprovar o conteúdo do Estudo Técnico Preliminar e o Mapa de Gerenciamento de Riscos do Pregão Eletrônico SRP referente à RP 25/2024 da UASG 160225 - BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO, com base no inciso II do art. 14 do Decreto nº 10.024/2019. Sendo o objeto eventual Aquisição de equipamento de proteção individual e coletivo (EPI e EPC), visando atender às necessidades do 59º Batalhão de Infantaria Motorizado e das Organizações Militares vinculadas.

Maceió-AL, 15 de julho de 2024



MAJ

Ordenador de Despesas do 59º BI Mtz



sup: 251214

MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO  
(1º BC/1839)  
BATALHÃO HERMES ERNESTO DA FONSECA

22

MEMÓRIA DE CÁLCULO  
PROCESSO: 64106.006831/2024-75

Objeto: Aquisição de equipamento de proteção individual e coletivo (EPI e EPC)

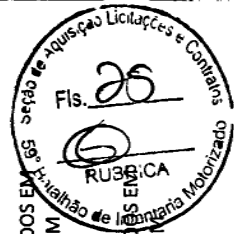
Item	Especificação	Qtde	Justificativa das quantidades
1.	Abafador Ruído Auricular Material: Plástico Rígido, Cor: Cinza Claro, Formato: Concha, Características Adicionais: Nível Redução De Ruído Nrrsf 17 Db	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
2.	Álcool Etilico Limpeza De Ambientes Tipo: Etilico , Aplicação: Limpeza, Características Adicionais: Líquido, Concentração: 70%	100	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
3.	Álcool Etilico Limpeza De Ambientes Tipo: Etilico Hidratado , Características Adicionais: Gel, Concentração: 70%	100	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
4.	Álcool Etilico Limpeza De Ambientes Tipo: Etilico , Aplicação: Limpeza, Características Adicionais: Líquido, Concentração: 70%	200	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
5.	Avental Material: 65% Algodão E 35% Poliéster, Modelo: Unisex, Tipo: Proteção, Cor: Branca, Características Adicionais: Dupla Face/Com Tira De Ajuste No Pescoço E Cintura, Aplicação: Conforme Regulamento De Uniforme Da Aeronáutica, Tamanho: Único	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
6.	Avental Material: Brim , Cor: Branca , Características Adicionais: Tipo Padrão/Com Ajuste No Pescoço E Na Cintura , Tamanho: Único	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
7.	Avental De Soldador Material: Raspa De Couro, Comprimento: 0,90 M, Largura: 0,60 M, Características Adicionais: Inteiriço, Sem Emendas, Com Fivelas E Tiras Ajuste	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
8.	Avental Cirúrgico - Paramentação Esterilidade: Estéril, Uso Único, Material: Não Tecido 100% Polipropileno - Tipo Sms, Tipo De Barreira: C/ Barreira Bacteriana E Viral, Propriedade: Hidrorepelente, Gramatura: Cerca De 60 G/M2, Modelo Manga: Longa C/ Punho Em Malha, Tamanho: Grande (G), Tipo Fechamento: Posterior P/ Pescoço E Cintura, Característica: Cartão De Fechamento Asséptico, Adicional: C/ Toalha De Mão, Embalagem: Embalagem Individual	5	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
9.	Avental Material: Fibras Aramidas, Modelo: Unisex, Características Adicionais: Forro Térmico, Tiras De Raspa, Fivela Para Ajustes, Aplicação: Proteção E Segurança, Tamanho: G	3	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
10.	Avental, material napa, cor branca, comprimento 140, largura 70, aplicação cozinha industrial.	50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
11.	Avental, material PVC - cloreto de polivinila, modelo forrado, tipo impermeável, cor branca, comprimento 100, largura 80, características adicionais tiras de amarrar fixas.	50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
12.	Bota Segurança Material: Pvc Injetado , Material Sola: Borracha Antiderrapante , Cor: Branca , Tamanho: Sob Medida	30	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
13.	Bota segurança, material couro hidrofugado curtido ao cromo, material sola poliuretano (pu) bi densidade, tamanho 39 a 43 (conforme solicitação da administração), tipo uso proteção,	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM





14	características adicionais cadaço/biqueira em plástico ou composite/palmilha tipo strobel, aplicação uso geral	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
15	Capacete segurança, material plástico, tipo aba frontal, tipo copa com estrias, cor, aplicação construção civil/cia eletricidade e indústrias, características adicionais dupla suspensão e jugular, tamanho de P, M ou G (conforme solicitação da administração). Cor azul, verde ou branco.	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
16	Capacete segurança, material poliuretano de alta densidade, tipo aba boné, tipo copa com estrias e casco rígido, cor amarela, aplicação combate a incêndio, características adicionais suspensão com carneira ajustável.	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
17	Capacete segurança Material: Polipropileno Alta Densidade , Características Adicionais: Fixação Jugular Três Pontas, Adaptador Lanterna	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
18	Touca Tipo: Balacava , Material: Malha Tecida Com Fibra Meta-Aramida , Aplicação: Epi , Características Adicionais: Anti-Chama Com Abertura Facial	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
19	Cinta de ancoragem em poliéster, 120 cm e 50 mm de largura; confeccionada em cadaço de poliéster na cor preta possui duas alças em suas extremidades	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
20	Accessório Equipamento Segurança Tipo: Cinta Ergonômica Lombar Abdominal Material: 70% Algodão, 08% Poliamida, 10% Poliéster, 02% Po- Aplicação: Proteção Individual Características Adicionais: Tamanhos Variados Conforme Modelo Do Órgão	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
21	Cinto Segurança Material: Nylon Uso: Paraquedista Revestimento interno: Almofoada Características Adicionais: Com Suspensório Regulagem Pernas E Cabo De Espia	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
22	Cinto Segurança Material: Poliéster , Uso: Paraquedista , Comprimento: 1,90 M, Largura: 45 CM, Características Adicionais: Acessórios Com Regulagem , Componentes: 03 Meia-Argolas/05 Fivelas Duplas/02 Laços Frontal	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
23	Creme Hidratante Composição: A. Base De Petrolato, Glicerina E Associações , Características Adicionais: Grau De Proteção 3	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
24	Filtro De Máscara Contra Gás Tipo: Cartucho Químico/Mecânico , Uso: Proteção Vapor Orgânico, Gás Ácido, Amônia E Partí , Referência: 297433	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
25	Fita Adesiva Material: Crepe , Tipo: Adesiva , Largura: 18 M	200	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
26	Fita Adesiva Material: Papel Crepado , Tipo: Silver Tape , Largura: 50 MM, Comprimento: 50 M, Cor: Prata , Aplicação: Multiuso	200	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
27	Flanela Material: Flanela , Comprimento: 60 CM, Largura: 40 CM, Cor: Laranja , Características Adicionais: Cantos Arredondados, Acabamento Nas Bordas Em Over	500	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
28	Hipodorito De Sódio Aspecto Físico: Solução Aquosa , Concentração: Teor 5% De Cloro Ativo	100	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
29	Japona, material 70% poliéster 30% algodão, revestimento interno forro removível, bactericida, fungicida e anti-mic, material forro: manta térmica, aplicação proteção contra o frio em baixas temperaturas, características adicionais padrão rip-stop, com teflon, reforços de trama e u (Padrão frigorífico, sem bolso c capuz)	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
30	Capacete Segurança Material: Polipropileno Alta Densidade , Características Adicionais: Fixação Jugular Três Pontas, Adaptador Lanterna	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
31	Luva Segurança Material: Vaqueta Fina , Tamanho: Médio , Aplicação: Segurança E Proteção Individual , Características Adicionais: Isolação 15/20 Kv, Raspa Com Elástico No Dorso , Espessura: 1 MM, Comprimento: 250 MM, Modelo: Punho Longo	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
32	Luva Borracha Material: Látex Natural , Tamanho: Sob Medida , Cor: Amarela , Características Adicionais: Aveludada Internamente, Antiderrapante E Bordas Aj	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
33	Luva De Proteção Material: Poliamida/Náilon , Aplicação: Uso Geral , Tipo Punho: Curto , Tamanho: Variados , Acabamento Palma: Revestimento Em Poluretano , Características Adicionais: Tricotada Em Náilon , Tipo Uso: Reutilizável	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
34	Luva Segurança Material: Tricotada 4 Fios Algodão , Tamanho: Único , Aplicação: Proteção	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM

34	Individual, Características Adicionais: 100% Algodão/Sem Costura, Cor: Natural Luva De Proteção Material: Latéx, Tamanho: Médio, Acabamento Palma: Antiderrapante, Esterilidade: Não Esterilizada, Características Adicionais: Antialérgico, Tipo: Ambidestra, Tipo Uso: Descartável	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
35	Luva Isolante Material: Borracha, Tamanho: Grande, Cor: Preta, Material Interno: Liso, Características Adicionais: Manobras Em Alta Tensão 13.8 Kv, Aplicação: Sistemas Energizados De Alta Tensão	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
36	Luva De Proteção Material: Nitrilica, Aplicação: Produtos Químicos E Biológico, Tamanho: Médio, Modelo: Hipoalérgica, Tipo Uso: Reutilizável, Apresentação: Texturizada	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
37	Luva Industrial Material: Couro, Revestimento Interno: Couro, Acabamento Superficial: Costura Externa, Características Adicionais: Anti-Derrapante, Tamanho Cano: 11 Cm	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
38	Luva Proteção Material: Malha Aço Inoxidável, Tipo: 5 Dedos, Ambidestra, Aplicação: Abate E Descarne Animais, Características Adicionais: Pulseira Resistente/Fácil Limpeza	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
39	Luva Proteção Material: Silicone, Tamanho Cano: 35 Cm, Tipo: Ambidestra/Antiderrapante/Impermeável, Aplicação: Proteção Térmica, Características Adicionais: Resistente A Temperatura Até 250 ºc, Formato: Anatômico	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
40	Luva Pvc Tamanho: 70 Cm, Características Adicionais: Forro De Algodão, Palma E Dorso Ásperos E Com Ca/, Cor: Verde, Tipo Uso: Manuseio De Ácidos, Alcalis E Detergentes	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
41	Luva Segurança Material: Algodão, Aplicação: Segurança E Proteção Individual, Características Adicionais: Resistente A Temperatura Até 300ºc, Reforço Externo, Comprimento: 50 CM, Forma: Mão De Gato, Largura: 20 CM, Tipo: Anatômica	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
42	Luva Industrial Material: Algodão E Poliéster 4 Fios, Modelo: Ambidestra, Características Adicionais: Resistência A Abrasão, Boa Isolação Térmica, Adap, Comprimento: 24 C	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
43	Macação Material: Brim, Componentes: Máscara E Chapéu, Tipo Uso: Aplicultor, Cor: Branca, Tamanho: Grande, Características Adicionais: Punho E Tornozelo Com Elástico, Capuz E Zipper, Tipo Manga: Comprida	5	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
44	Máscara cirúrgica, tipo não tecido, 3 camadas, pregas horizontais, atóxica, tipo fixação 4 tiras laterais para/ fixação, características adicionais clip nasal embutido, hipoalergénica, cor azul, tipo uso descartável	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
45	Máscara Soldador Tipo: Capacete, Tempo Escurecimento: 0,7 Milissegundos, Tempo Clareamento: 0,1 A 0,9 S, Área De Visão: 100 X 50 MM, Alimentação: Célula Solar, Temperatura Operação: -10 A 65 °C, Material: Nylon	5	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
46	Máscara Soldador Tipo: Fotosensível, Tempo Escurecimento: 0,5 Milissegundos, Tempo Clareamento: 0,2 / 0,4 Segundo, Área De Visão: 90 X 34 MM, Temperatura Operação: -20 + 65 °C, Características Adicionais: Regulagem Da Lente Gradual De 9 A 13 Din	5	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
47	Máscara Descartável Uso Geral Material: Tnt (Tecido Não Tecido), Tipo Fixação: Contorno Total, Com Elástico, Características Adicionais: Proteção De Barba E Bigode, Tamanho: Único	100	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
48	Máscara Multiuso Material: 100% Polietileno, Tipo Uso: Descartável, Finalidade: Proteção Sistema Respiratório Do Operador, Tamanho: Único, Cor: Branca, Características Adicionais: Não Estéril, Atóxico, Não Inflamável, Tripla Cama	100	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
49	Respirador Material: Camadas Fibras Sintéticas, Quantidade Pontos Fixação: Tiras Vedação Anatômica, Clipe Nasal, Tamanho Peça Facial: Adulto, Aplicação: Classe Pff1 Ou Equivalente, Características Adicionais: Eficiência Filtração Mínima 80% - S1, Tipo: C/ Cor, Tipo Uso: Descartável, Formato: Dobrável, Tipo Bico De Pato, Quantidade Válvulas: S/ Válvulas	100	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
50	Respirador Material: Camadas Fibras Sintéticas, Quantidade Pontos Fixação: Tiras Vedação Anatômica, Clipe Nasal, Tamanho Peça Facial: Adulto, Aplicação: Classe N95, Pff2 Ou Equivalente, Características Adicionais: Eficiência Filtração Mínima 94% - S1, Tipo: C/ Cor, Carvão Ativado, Tipo Uso: Descartável, Formato: Dobrável, Tipo Bico De Pato, Quantidade Válvulas: C/ Válvulas	100	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
51	Óculos Proteção Material Armação: Policarbonato E Nylon, Tipo Proteção: Lateral, Material Proteção: Policarbonato, Tipo Lente: Anti-Risco, Anti-Embaçante, Cor Lente: Incolor, Características Adicionais: Com Cordão De Segurança, Hastes De Cor	50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM



52	Óculos Proteção Material Armação: Polímero , Tipo Proteção: Lateral/Frontal , Tipo Lente: Anti-Risco , Cor Lente: Incolor , Aplicação: Proteção Dos Olhos, Contra Poeira E Resíduos Do Ar , Características Adicionais: Uva/Uvb/Ajuste Comprimento Hastes , Material Lente: Policarbonato , Cor Armação: Amarela/Preta	50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
53	Óculos Proteção Material Armação: Polipropileno Revestido De Silicone , Tipo Proteção: Total , Tipo Lente: Policarbonato Resistente, Anti-Embaçante , Cor Lente: Incolor , Aplicação: Contra Ácidos E Solventes Orgânicos , Cor Armação: Cinza	50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
54	Óculos proteção, material armação acetato / policarbonato, tipo proteção visão periférica, tipo lente anti embaçante, cor lente incolor, aplicação contra gases tóxicos e respingos químicos, características adicionais moldura frontal neoprene, sistema filtro descartável, tipo fixação faixa de borracha, revestimento interno: borracha.	50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
55	Óculos Proteção Material Armação: Nylon E Pvc Flexível , Tipo Proteção: Total , Tipo Lente: Anti-Risco, Anti-Embaçante, Anti-Reflexo , Cor Lente: Incolor , Aplicação: Proteção Geral , Material Lente: Policarbonato , Cor Armação: Preta	50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
56	Protetor Auricular Tipo Concha: Dupla , Material: Abs - Acrylonitrile/Butadiene/Styrene , Material Haste: Aço Inoxidável , Material Almofada: Espuma , Tamanho: Único , Características Adicionais: Nível De Ruído Igual Ou Superior A 25 Db	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
57	Protetor Facial Material: Policarbonato , Cor: Transparente , Características Adicionais: Tipo Viseta, C/ Visor Fixo , Tipo Fixação: Carneira Regulável	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
58	Protetor facial, material visor em acetato incolor, características adicionais espuma na face interna do visor, largura 32, altura 21, tipo fixação elástica para fixação.	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
59	Protetor Solar Tipo Proteção: Uva/Uvb , Fator Proteção: Fator 30 , Forma Farmacêutica: Creme , Característica Adicional: Com Repelente	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
60	Protetor Solar Tipo Proteção: Uva/Uvb , Fator Proteção: Fator 30 , Forma Farmacêutica: Creme	0	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
61	Pulverizador Costal Manual Material Tanque: Polietileno , Capacidade Tanque: 20 L, Pressão Trabalho: 15 A 90 LB/POL2, Diâmetro Boca: 140 MM, Características Adicionais: Lança 600 Mm, Bico Injetado Jd-12p	5	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
62	Pulverizador Portátil Material: Plástico , Capacidade: 0,50 L, Aplicação: Laboratório , Características Adicionais: Bico Longo/Dosador Regulável/Bomba Pressão	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
63	Respirador purificador de ar de segurança tipo semifacial (%), confeccionado em composto de borracha e silicone com tirantes de elástico. Com filtro químico classe 1 (vapores orgânicos); Proteção para Poeiras, Pó, Névoas e Fumos Metálicos. Referência: Altec Mastt 2001 (CA 14781), ou superior, + Filtro CMA 1 VO ou equivalente.	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
64	Respirador semifacial descartável classe pff2, cor externa azul claro, modelo dobrável, com solda por ultrassom em todo seu perímetro, tamanho único, confeccionado com filtro de manta sintética para uso contra aerodispersóides (partículas) gerados mecanicamente (poeiras e névoas) e termicamente. As partículas podem ser sólidas ou líquidas geradas de soluções ou suspensões aquosas, sem válvula de exalação.	50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
65	Tela Metálica Material: Arame Galvanizado , Tipo Tela: Mosquiteiro , Tipo Abertura Malha: Quadrada , Tamanho Abertura Malha: 1,60 MM, Diâmetro Fio: 0,25 MM, Comprimento: 25 M, Altura: 1 M, Revestimento: Galvanizado , Aplicação: Proteção Contra Insetos , Largura: 1000 M	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
66	Tela Material: Plástico , Largura: 1,20 M, Cor: Laranja , Aplicação: Cercamento De Canteiro De Obras E Serviços , Comprimento: 50	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
67	Termômetro, uso clínico, aplicação sem contato pessoal, tipo laser digital, faixa medição temperatura corporal: 32 °C (no máximo) ~ 42,9 °C (no mínimo), podendo ser estes intervalos de temperatura corporal ampliados. Intervalo de temperatura Objeto: 0°C ~ 100 °C. Elemento expansão infravermelho, material plástico rígido, características adicionais: visor cristal líquido, alimentação pilha "AA" ou "AAA".	10	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
68	Touca descartável, com elástico, confeccionada em falso tecido de polipropileno/poliéster, com extremidades plissadas. Tamanho único. Unissex. Caixa com 100 peças.	100	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM



69	5	Luva Cirúrgica Material: Látex Natural, Tamanho: 7 Características Adicionais: Comprimento Mínimo De 28cm, Apresentação: Lubrificada C/ Pó Bioabsorvível, Atóxica, Tipo Uso: Descartável, Formato: Anatômico, Aplicação: Antiderrapante, Embalagem: Conforme Norma Abnt C/ Abertura Asséptica, Esterilidade: Estéril	50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
70	50	Luva Cirúrgica Material: Látex Natural, Tamanho: 8, Características Adicionais: Comprimento Mínimo De 28cm, Apresentação: Lubrificada C/ Pó Bioabsorvível, Atóxica, Tipo Uso: Descartável, Formato: Anatômico, Aplicação: Antiderrapante, Embalagem: Conforme Norma Abnt C/ Abertura Asséptica, Esterilidade: Estéril	50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
71	50	Luva Cirúrgica Material: Látex Natural, Tamanho: 9, Características Adicionais: Comprimento Mínimo De 28cm, Apresentação: Sem Pó, Antialérgica, Tipo Uso: Descartável, Formato: Anatômico, Embalagem: Conforme Norma Abnt C/ Abertura Asséptica, Esterilidade: Estéril	50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
72	50	Máscara Cirúrgica Material: Não Tecido 100% Polipropileno, Filtro: Elemento Filtrante Interno, Eficiência: Efp Maior Que 98% E Bfe Maior Que 95% , Quantidade Camadas: Mínimo 3 Camadas, Modelo: Ajustável, Clipe Nasal, Formato: Retangular, C/ Pregas Horizontais, Cor: C/ Cor, Tamanho: Infantil, Esterilidade: Descartável	50	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
73	5	Bota Segurança Material: Borracha Vulcanizada, Cor: Preta, Tamanho: 40, Tipo Cano: Longo, Características Adicionais: Sem Forro, Solado Antiderrapante	5	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
74	5	Bota Segurança Material: Borracha Vulcanizada, Cor: Preta, Tamanho: 41, Tipo Cano: Longo, Características Adicionais: Sem Forro, Solado Antiderrapante	5	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
75	5	Bota Segurança Material: Borracha Vulcanizada, Cor: Preta, Tamanho: 42, Tipo Cano: Longo, Características Adicionais: Sem Forro, Solado Antiderrapante	5	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
76	5	Bota Segurança Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Cor: Preta, Tamanho: 40, Tipo Cano: Longo, Tipo Uso: Operário, Características Adicionais: Solado Antiderrapante Na Cor Creme, Forro De Poli-	5	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
77	5	Bota Segurança Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Material Sola: Borracha Nitrilica Antiderrapante, Tamanho: 42, Tipo Cano: Curto, Características Adicionais: Forro Em Poliéster	5	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
78	5	Bota Segurança Material: Couro, Material Sola: Poliuretano (Pu) Bi-Densidade, Cor: Preta, Tamanho: 41, Tipo Cano: Curto	5	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
79	5	Bota Segurança Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Material Sola: Borracha Antiderrapante, Cor: Branca, Tamanho: 40, Tipo Cano: Médio, Tipo Uso: Serviços Gerais	5	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
80	5	Bota Segurança Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Material Sola: Borracha Antiderrapante, Cor: Branca, Tamanho: 41, Tipo Cano: Médio, Tipo Uso: Serviços Gerais	5	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
81	5	Bota Segurança Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Material Sola: Borracha Antiderrapante, Cor: Branca, Tamanho: 42, Tipo Cano: Médio, Tipo Uso: Serviços Gerais	5	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
82	5	Protetor Facial Material: Policarbonato, Cor: Transparente, Características Adicionais: Tipo Viseira, C/ Visor Articulável, Tipo Fixação: Carneira Regulável	5	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
83	5	Respirador Material: Camadas Fibras Sintéticas, Quantidade Pontos Fixação: Tiras Vedação Anatômica, Clipe Nasal, Tamanho Peça Facial: Adulto, Aplicação: Classe N95, pff2 Ou Equivalente, Características Adicionais: Eficiência Filtração Mínima 94% - Sl, Tipo: C/ Cor, Tipo Uso: Descartável, Formato: Dobrável, Tipo Bico De Pato, Quantidade Válvulas: C/ Válvulas	5	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM
84	5	Botina Segurança Material: Vaqueta Curtida Ao Cromo, Material Sola: Poliuretano (Pu) Bi-Densidade , Modelo: Com Cadarço, Tipo Sola: Antiderrapante Com Estrutura Injetada No Cabelo, Características Adicionais: Cano Com Gomos Acolchoados/4 Costura No Caspeament, Tamanho: 40, Cor: Preta	5	PROTEÇÃO PARA OS MILITARES QUE EXECUTAM SERVIÇOS E/OU ESTÃO ENVOLVIDOS EM ATIVIDADES DE TIRO, BEM COMO UTILIZAÇÃO NAS DIVERSAS MISSÕES DA OM



*[Handwritten signature]*

Quartel em Maceió-AL, 23 de julho de 2024



— 1º Ten  
Chefe do Setor de Almoxarifado do 59º BI Mtz

