

**MODELO DE TERMO DE REFERÊNCIA**  
**Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021**  
**AQUISIÇÕES, EXCETO TIC**  
**LICITAÇÃO E CONTRATAÇÃO DIRETA**



**25º Batalhão Logístico Escola**

(Processo Administrativo nº 64140.0078811/2025-34)

**TERMO DE REFERÊNCIA**

**1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO**

1.1. Aquisição de Óleos Lubrificantes, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

Tabela 1:

QUANTIDADE DE ITENS SOMADOS					
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UND	QTD	VALOR( R\$)
1	Óleo mineral para motores a gasolina, álcool e automóveis adaptados para o uso de gás natural, que exijam lubrificantes com o nível de desempenho Api SI. Deve possuir os seguintes aditivos: anticorrosivo, antidesgaste, antiespumante, antioxidante, detergente, dispersante, agente de reserva alcalina, melhorador do índice de viscosidade e abaixador do ponto de fluidez. Sae 20w-50 (Similar ou superior ao Lubrax Top Auto 20w50 SL Mineral)	467493	Litro	1994	50,00
2	Óleo hidráulico tipo atf para transmissões automáticas, direções hidráulicas, garfos de motocicleta e caixas de transmissão allison, aprovado de acordo com as Especificações Atende às especificações GM Dexron© III, Allison C-4 e Ford Mercon© Similar: Lubrax Atf Tdx ou superior	473129	Litro	1833	48,18
3	Óleo lubrificante automotivo, composição básica, tipo sae 30, nível desempenho api tc, aplicação motor gasolina 2 tempos.(Similar ou superior ao Lubrax Essencial 2T)	477466	Litro	1682	49,80
4	Óleo lubrificante sintético para motores a gasolina, etanol, flex e GNV. Além de proporcionar uma redução no consumo de combustível , o desempenho API SP oferece proteção superior para o motor e seus componentes, reduzindo a ocorrência de Low Speed Pre-Ignition (LSPI . (Similar ou superior ao Lubrax Top Auto 5w30 SQ Sintético)	616110	Litro	2791	67,71

5	Óleo lubrificante automotivo - óleo lubrificante sae 10w40 com nível de desempenho apispn, semissintético, para uso nos modernos motores a gasolina, etanol, flex e gnv (injeção eletrônica, multiválvulas e turbo alimentados). (Similar ou superior ao Lubrax Top Auto 10w40 SN Semi-Sintético)	627835	Litro	1880	76,99
6	Óleo lubrificante automotivo, Sae 15w40 API SN .Óleo lubrificante semissintético para motores a gasolina, etanol, flex e GNV. Recomendado especialmente para uso profissional em veículos com USO INTENSO urbano como carros de aplicativos, taxis e veículos comerciais (Similar ou superior ao Lubrax Top Auto 15w40 SN Semi-Sintético)	635616	Litro	2930	57,00
7	<b>Óleo lubrificante com base sintética</b> para uso em motores de popa dois tempos para a lubrificação de todos os motores náuticos de alta potência, refrigerados a água, onde a lubrificação é realizada misturando-se o óleo na gasolina.Classificação/especificação de desempenho: tc-wii ou tc-w3. (Similar ou superior ao Lubrax náutica gasolina 2 tempos)	477466	Embalagem 500 ml	1842	49,17
8	<b>Óleo lubrificante mineral multiviscoso Sae 15w40</b> para uso em motores a diesel  turbinaados, que operem em condições severas, exigindo lubrificantes com o nível  de desempenho api ci- 4/sl (Similar ou superior ao Lubrax Top Turbo 15w40 Mineral)	446936	Galão 20 L	4236	612,37
9	<b>Óleo lubrificante 85w90.</b> Lubrificante para engrenagens automotivas que operam em serviço pesado.(Similar ou superior ao Mobil 85W-90)	616673	Galão 20 L	1358	1010,21
10	<b>Óleo lubrificante multiviscoso 5w40</b> de tecnologia 100% sintética para uso em amplas faixas de temperaturas. (Similar ou superior ao Lubrax Top Auto 5W40 )	461564	Litro	1826	52,50
11	<b>Óleo lubrificante SAE 90.</b> Óleo lubrificante mineral para engrenagens transmissões manuais encontradas em automóveis, caminhões, ônibus e equipamentos de terraplenagem. API -GL5(Similar ou superior ao Lubrax TRM 5).	470290	Galão 20 L	2387	660,63
12	Fluido para freio dot 5, para carros nacionais e importados de alta performance, que contenha mistura de glicóis. Nbr9292 tipo 5, saej 1703 e ffmvss n °116, dot5.	262551	Embalagem 500 ml	1395	86,00
13	Fluido sintético de alto ponto de ebulição para uso em sistemas de freios a disco ou tambor de veículos automotivos e tratores\, classificação dot 3\, que atenda às normas fmvss 116-dot3 e sae j1703 e que possua aditivos anticorrosivo e antioxidante.	273222	Embalagem 500 ml	1429	37,00
14	<b>Óleo lubrificante automotivo</b> - óleo lubrificante de sae 85w140 semissintético.(Similar ou superior ao Lubrax TRM 5 Plus 85w140)	473133	Galão 20 L	1.118	808,00

15	Fluido sintético de alto ponto de ebulição para uso em sistemas de freios a disco\, a tambor e abs de veículos automotivos de passeio\,Utilitários\,ônibus e caminhões\, classificação dot 4, SAE J 1703 e J 1704, FMCSS-116 DOT 4.	263657	Embalagem 500 ml	9.012	55,00
16	<b>Óleo lubrificante para sistemas hidráulicos</b> que operam em Condições severas de temperatura e pressão grau iso 68.(Similar ou superior ao Lubrax Hydra 68 HLP)	620720	Galão 20 L	735	634,02
17	<b>Óleo iso 100</b> para sistemas hidráulicos que operem em condições severas de pressão e temperatura, aplicações industriais, como compressores, motores elétricos e sistemas circulatórios em geral, quando requerido um produto no grau iso 100 de viscosidade.	632154	Litro	1.278	62,65
18	<b>Óleo lubrificante para engrenagens</b> - conversores de torque e sistema hidráulico sae: 10w.	474487	Galão 20 L	744	853,61
19	<b>Óleo 80w90.</b> Óleo lubrificante mineral recomendado para a lubrificação de diferenciais, caixas de câmbio, caixas de transferência e rolamentos de eixos lubrificados a óleo.(Similar ou superior ao Lubrax TRM 5 Plus 80w90)	473132	Litro	1211	100,00
20	<b>Óleo lubrificante mineral SAE 80W</b> para caixas de mudança e engrenagens hipóides.(Similar ou superior ao Lubrax TRM 4 Essencial - Sae 80W)	473131	Galão 20 L	1424	648,00
21	<b>Óleo lubrificante automotivo sae 50 apicf</b> , mineral monoviscoso para uso em caixas de mudanças dos motores diesel com aspiração natural e superalimentados.	470288	Galão 20 L	424	970,00
22	<b>Óleo para engrenagens hipóides SAE 140</b> que exijam lubrificantes com nível de desempenho API GL-5 e MIL-L- 2105D.(Similar ou superior ao Lubrax GL5)	470289	Galão 20 L	768	816,71
23	<b>Aditivo radiador</b> ,características adicionais com anticorrosivo e passivador, aplicação radiador automotivo, componentes monoetileno glicol.	617826	Litro	5.620	39,49
24	<b>Óleo lubrificante, origem sintético, viscosidade iso 32</b> , uso compressor alternativo e rotativo alta pressão.	606043	Galão 20 L	687	456,00
25	<b>Graxa Tipo Base: Óleo Mineral , Tipo Espessante: Cálcio</b> , Tipo Aditivos: Lubrificante, Consistência Nlgi: 00/02 , Características Adicionais: Grafitada. Aditivada ou similar( Similar ou superior a Lubrax Calcium GR)	602739	Balde 20 Kg	577	441,00

26	<b>Graxa lubrificante (Grau - NLGI 2)</b> Graxa lubrificante à base de sabão de lítio , para múltiplas aplicações automotivas.( Similar ou superior a Lubrax Lith)	601311	Balde 20 Kg	539	1029,70
27	<b>Graxa à base de sabão de lítio com bissulfeto de molibdênio (mos2)</b> micropulverizado, fabricada com óleos lubrificantes selecionados e aprimorados com antioxidantes e anticorrosivos( Similar ou superior a Lubrax Lith SM)	616633	Balde 20 Kg	426	815,00
28	<b>ARLA 32</b> (Agente Redutor Liquido de Óxido de Nitrogênio Automotivo) é um reagente composto por 32,5% de ureia de alta pureza em água desmineralizada, transparente, não inflamável e não tóxico.	421074	Galão 20 L	1.062	171,80
29	<b>Descarbonizante</b> , formulação balanceada com tensoativos mistos e solventes biodegradáveis adequados para a operação de limpeza pesada de cabeçotes, pistões, blocos, turbinas, bombas injetoras etc., removendo graxas, óleos pesados, resíduos. – 300ml – 230g (peso líquido)	263282	Embalagem 300 ml	2.286	53,57
30	<b>LIMPA CONTATO</b> , elaborado para ser utilizado como limpador e restaurador da continuidade elétrica em circuitos e mecanismos eletroeletrônico, sem necessitar a desmontagem do equipamento.	614808	Embalagem 300 ml	2.798	26,76
31	<b>Água bi-desmineralizada</b> , para ser utilizado em radiadores, baterias, motores Estacio caminhões, tratores, barcos e etc. 5 Litros.	308649	Embalagem 5 L	2.437	28,85
32	<b>Aditivo para baterias</b> , para reenergizar baterias fracas, proporciona um arranque do veículo mais rápido e fácil, aumenta a energia elétrica na bateria	629082	Litro	2.351	25,27
33	<b>Óleo 5w30 diesel sintético</b> , com alto desempenho e baixo teor de cinzas, projetado para ajudar a prolongar a vida útil do motor e manter a eficiência dos sistemas de redução de emissões dos gases de escape de automóveis e utilitários.(Similar ou superior ao Lubrax Top Auto 5W30)	616955	Litro	823	66,19

34	<b>Óleo Para Compressor 1 litro Aw100</b> – Viscosidade: ISO VG 100 – formulado com óleos parafínicos e contém aditivos antioxidantes, anticorrosivos, antidesgaste e antiespumantes – tipo químico: óleos parafínicos – não inflamável	461655	Litro	1092	62,48
35	<b>Querosene – 900 ml</b> - produto oleoso, límpido, inflamável de odor característico e com coloração que pode variar de incolor a levemente amarelado - limpeza em geral e remoção de óleos, graxas e gorduras	478331	Embalagem 900 ml	597	34,99
36	<b>Vaselina Sólida Industrial 450 G</b> - Utilizada como desmoldante, lubrificante (em locais com temperatura até 60°C), protegendo as superfícies metálicas contra queimaduras de cimento.	428611	Embalagem 450g	628	50,16
37	<b>LAVA AUTO</b> - detergente biodegradável, com alto poder de limpeza e alta concentração de espuma, possui pH neutro é excelente em máquinas de espuma em neve (tipo Jet) – 5 Litros.	618314	Embalagem 5 L	1.736	92,00
38	<b>Desengraxante e limpador de chasis</b> de alto poder de ação, desenvolvido para remover sujeiras pesadas como óleo, graxa, barro, lama, matéria orgânica de chasis, carrocerias de ferro e made	604232	Embalagem 5 L	2.611	58,69
39	<b>Silicone Gel 1kg</b> – Restaurador de plásticos e borrachas – não inflamável – Local de aplicação: Interiores.	615647	Embalagem 1 kg	1.653	92,50
40	<b>Anticorrosivo Apresentação:</b> Líquido, Aspecto Físico: Líquido Viscoso, Características Adicionais: Protetivo Anticorrosivo, Composição: À Base De Petróleo, Óleo E Inibidor De Corrosão	479351	Embalagem 500 ml	1.225	79,78
41	Óleo mineral para motores a gasolina, álcool e automóveis adaptados para o uso de gás natural, que exijam lubrificantes com o nível de desempenho Api SI. Deve possuir os seguintes aditivos: anticorrosivo, antidesgaste, antiespumante, antioxidante, detergente, dispersante, agente de reserva alcalina, melhorador do índice de viscosidade e abaixador do ponto de fluidez. Sae 20w-50 (Similar ou superior ao Lubrax Top Auto 20w50 SL Mineral)	467493	Litro	100	50,00

42	Óleo hidráulico tipo atf para transmissões automáticas, direções hidráulicas, garfos de motocicleta e caixas de transmissão allison, aprovado de acordo com as Especificações <b>Atende às especificações GM Dexron© III, Allison C-4 e Ford Mercon©</b> Similar: Lubrax Atf Tdx ou superior	473129	Litro	100	48,18
43	Óleo lubrificante automotivo, composição básica, tipo sae 30, nível desempenho api tc, aplicação motor gasolina 2 tempos.(Similar ou superior ao Lubrax Essencial 2T)	477466	Litro	50	49,80
44	Óleo lubrificante sintético para motores a gasolina, etanol, flex e GNV. Além de proporcionar uma redução no consumo de combustível , o desempenho API SP oferece proteção superior para o motor e seus componentes, reduzindo a ocorrência de Low Speed Pre-Ignition (LSPI . (Similar ou superior ao Lubrax Top Auto 5w30 SQ Sintético)	616110	Litro	100	67,71
45	Óleo lubrificante automotivo - óleo lubrificante sae 10w40 com nível de desempenho apisn, semissintético, para uso nos modernos motores a gasolina, etanol, flex e gnv (injeção eletrônica, multiválvulas e turbo alimentados). (Similar ou superior ao Lubrax Top Auto 10w40 SN Semi-Sintético)	627835	Litro	100	76,99
46	Óleo lubrificante automotivo, Sae 15w40 API SN .Óleo lubrificante semissintético para motores a gasolina, etanol, flex e GNV. Recomendado especialmente para uso profissional em veículos com USO INTENSO urbano como carros de aplicativos, taxis e veículos comerciais (Similar ou superior ao Lubrax Top Auto 15w40 SN Semi-Sintético)	635616	Litro	100	57,00
47	<b>Óleo lubrificante com base sintética</b> para uso em motores de popa dois tempos para a lubrificação de todos os motores náuticos de alta potência, refrigerados a água, onde a lubrificação é realizada misturando-se o óleo na gasolina.Classificação/especificação de desempenho: tc-wii ou tc-w3. (Similar ou superior ao Lubrax náutica gasolina 2 tempos)	477466	Embalagem 500 ml	50	49,17
48	<b>Óleo lubrificante mineral multiviscoso Sae 15w40</b> para uso em motores a diesel turbinados, que operem em condições severas, exigindo lubrificantes com o nível de desempenho api ci- 4/sl (Similar ou superior ao Lubrax Top Turbo 15w40 Mineral)	446936	Galão 20 L	100	612,37
49	<b>Óleo lubrificante 85w90.</b> Lubrificante para engrenagens automotivas que operam em serviço pesado.(Similar ou superior ao Mobil 85W-90)	616673	Galão 20 L	50	1010,21
50	<b>Óleo lubrificante multiviscoso 5w40</b> de tecnologia 100% sintética para uso em amplas faixas de temperaturas. (Similar ou superior ao Lubrax Top Auto 5W40 )	461564	Litro	100	52,50

51	<b>Óleo lubrificante SAE 90.</b> Óleo lubrificante mineral para engrenagens transmissões manuais encontradas em automóveis, caminhões, ônibus e equipamentos de terraplenagem. API -GL5(Similar ou superior ao Lubrax TRM 5).	470290	Galão 20 L	100	660,63
52	Fluido para freio dot 5, para carros nacionais e importados de alta performance, que contenha mistura de glicóis. Nbr9292 tipo 5, saej 1703 e ffmvss n º116, dot5.	262551	Embalagem 500 ml	50	86,00
53	<b>Óleo lubrificante automotivo</b> - óleo lubrificante de sae 85w140 semissintético.(Similar ou superior ao Lubrax TRM 5 Plus 85w140)	473133	Galão 20 L	50	808,00
54	Fluido sintético de alto ponto de ebulição para uso em sistemas de freios a disco\, a tambor e abs de veículos automotivos de passeio\,Utilitários\, ônibus e caminhões\, classificação dot 4, SAE J 1703 e J 1704, FMCSS-116 DOT 4.	263657	Embalagem 500 ml	200	55,00
55	<b>Óleo lubrificante para sistemas hidráulicos</b> que operam em Condições severas de temperatura e pressão grau iso 68.(Similar ou superior ao Lubrax Hydra 68 HLP)	620720	Galão 20 L	30	634,02
56	<b>Óleo lubrificante para engrenagens</b> - conversores de torque e sistema hidráulico sae: 10w.	474487	Galão 20 L	30	853,41
57	<b>Óleo 80w90.</b> Óleo lubrificante mineral recomendado para a lubrificação de diferenciais, caixas de câmbio, caixas de transferência e rolamentos de eixos lubrificados a óleo.(Similar ou superior ao Lubrax TRM 5 Plus 80w90)	473132	Litro	30	100,00
58	<b>Óleo lubrificante mineral SAE 80W</b> para caixas de mudança e engrenagens hipóides.(Similar ou superior ao Lubrax TRM 4 Essencial - Sae 80W)	473131	Galão 20 L	70	648,00
59	<b>Óleo lubrificante automotivo sae 50 apicf</b> , mineral monoviscoso para uso em caixas de mudanças dos motores diesel com aspiração natural e superalimentados.	470288	Galão 20 L	20	970,00

60	<b>Óleo para engrenagens hipóides SAE 140</b> que exijam lubrificantes com nível de desempenho API GL-5 e MIL-L- 2105D.(Similar ou superior ao Lubrax GL5)	470289	Galão 20 L	47	816,71
61	<b>Aditivo radiador</b> ,características adicionais com anticorrosivo e passivador, aplicação radiador automotivo, componentes monoetileno glicol.	617826	Litro	61	39,49
62	<b>Óleo lubrificante, origem sintético, viscosidade iso 32</b> , uso compressor alternativo e rotativo alta pressão.	606043	Galão 20 L	32	456,00
63	<b>Graxa Tipo Base: Óleo Mineral , Tipo Espessante: Cálcio , Tipo Aditivos: Lubrificante, Consistência Nlgi: 00/02 , Características Adicionais: Grafitada. Aditivada ou similar( Similar ou superior a Lubrax Calcium GR)</b>	602739	Balde 20 Kg	31	441,00
64	<b>Graxa lubrificante (Grau - NLGI 2)</b> Graxa lubrificante à base de sabão de lítio , para múltiplas aplicações automotivas.( Similar ou superior a Lubrax Lith)	601311	Balde 20 Kg	37	1029,70
65	<b>Graxa à base de sabão de lítio com bissulfeto de molibdênio (mos2)</b> micropulverizado, fabricada com óleos lubrificantes selecionados e aprimorados com antioxidantes e anticorrosivos( Similar ou superior a Lubrax Lith SM)	616633	Balde 20 Kg	20	815,00
66	<b>ARLA 32</b> (Agente Redutor Liquido de Óxido de Nitrogênio Automotivo) é um reagente composto por 32,5% de ureia de alta pureza em água desmineralizada, transparente, não inflamável e não tóxico.	421074	Galão 20 L	54	171,80
67	<b>Descarbonizante</b> , formulação balanceada com tensoativos mistos e solventes biodegradáveis adequados para a operação de limpeza pesada de cabeçotes, pistões, blocos, turbinas, bombas injetoras etc., removendo graxas, óleos pesados, resíduos. – 300ml – 230g (peso líquido)	263282	Embalagem 300 ml	121	53,57
68	<b>LAVA AUTO</b> - detergente biodegradável, com alto poder de limpeza e alta concentração de espuma, possui pH neutro é excelente em máquinas de espuma em neve (tipo Jet) – 5 Litros.	618314	Embalagem 5 L	30	92,00



69	<b>Desengraxante e limpador de chassis</b> de alto poder de ação, desenvolvido para remover sujeiras pesadas como óleo, graxa, barro, lama, matéria orgânica de chassis, carrocerias de ferro e made	604232	Embalagem 5 L	107	58,69
70	<b>Silicone Gel 1kg</b> – Restaurador de plásticos e borrachas – não inflamável – Local de aplicação: Interiores.	615647	Embalagem 1 kg	61	92,50
71	<b>Anticorrosivo Apresentação:</b> Líquido, Aspecto Físico: Líquido Viscoso, Características Adicionais: Protetivo Anticorrosivo, Composição: À Base De Petróleo, Óleo E Inibidor De Corrosão	479351	Embalagem 500 ml	60	79,78

1.1.1.As estimativas de consumo individualizadas, do órgão gerenciador e órgão(s) e entidade(s) participante(s) é o que consta na tabela abaixo.

ITEM 1				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	467493	Litro	30	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	467493	Litro	14	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	467493	Litro	20	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	467493	Litro	40	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	467493	Litro	2	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	467493	Litro	39	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	467493	Litro	20	1
160267 - 2 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	467493	Litro	10	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	467493	Litro	5	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	467493	Litro	1548	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	467493	Litro	10	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	467493	Litro	100	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	467493	Litro	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICO/RJ	467493	Litro	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	467493	Litro	7	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA	467493	Litro	30	1

PARAQUEDISTA/RJ				
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	467493	Litro	360	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	467493	Litro	10	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	467493	Litro	10	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	467493	Litro	2	1
160329 - BATALHÃO CENTRAL DE MANUTENÇÃO E SUPRIMENTO	467493	Litro	100	1
<b>ITEM 2</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	473129	Litro	20	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	473129	Litro	15	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	473129	Litro	50	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	473129	Litro	500	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	473129	Litro	1	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	473129	Litro	150	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	473129	Litro	20	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	473129	Litro	652	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	473129	Litro	50	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	473129	Litro	50	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	473129	Litro	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	473129	Litro	100	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	473129	Litro	25	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	473129	Litro	40	1
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	473129	Litro	20	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	473129	Litro	40	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	473129	Litro	30	1
160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E ANTIAEREA/RJ	473129	Litro	50	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	473129	Litro	10	1
<b>ITEM 3</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd	Qtd

			<b>Máx</b>	<b>Min</b>
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	477466	Litro	20	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	477466	Litro	5	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	477466	Litro	100	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	477466	Litro	500	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	477466	Litro	80	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	477466	Litro	40	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	477466	Litro	25	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	477466	Litro	502	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	477466	Litro	30	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	477466	Litro	50	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	477466	Litro	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICO/RJ	477466	Litro	100	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	477466	Litro	50	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	477466	Litro	55	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	477466	Litro	75	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	477466	Litro	10	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	477466	Litro	30	1

#### ITEM 4

Organização Militar	Cat Mat	Und	<b>Qtd Máx</b>	<b>Qtd Min</b>
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	616110	Litro	80	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	616110	Litro	36	1
160251 - BATALHÃO ESCOLA DE COMUNICAÇÕES	616110	Litro	30	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	616110	Litro	200	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	616110	Litro	500	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	616110	Litro	20	1
160267 - 2 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	616110	Litro	200	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	616110	Litro	40	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	616110	Litro	438	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	616110	Litro	30	1

160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	616110	Litro	50	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	616110	Litro	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICO/RJ	616110	Litro	70	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	616110	Litro	170	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	616110	Litro	50	1
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	616110	Litro	540	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	616110	Litro	60	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	616110	Litro	30	1
160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E ANTIAEREA/RJ	616110	Litro	100	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	616110	Litro	137	1
<b>ITEM 5</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	627835	Litro	20	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	627835	Litro	100	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	627835	Litro	500	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	627835	Litro	20	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	627835	Litro	50	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	627835	Litro	30	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	627835	Litro	755	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	627835	Litro	30	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	627835	Litro	80	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	627835	Litro	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICO/RJ	627835	Litro	70	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	627835	Litro	40	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	627835	Litro	60	1
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	627835	Litro	5	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	627835	Litro	30	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	627835	Litro	80	1

ITEM 6				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	635616	Litro	20	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	635616	Litro	36	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	635616	Litro	100	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	635616	Litro	800	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	635616	Litro	20	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	635616	Litro	32	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	635616	Litro	50	1
160267 - 2 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	635616	Litro	200	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	635616	Litro	40	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	635616	Litro	922	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	635616	Litro	50	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	635616	Litro	80	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	635616	Litro	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICO/RJ	635616	Litro	100	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	635616	Litro	40	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	635616	Litro	40	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	635616	Litro	30	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	635616	Litro	360	1

ITEM 7				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	477466	Embalag em 500 ml	20	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	477466	Embalag em 500 ml	100	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	477466	Embalag em 500 ml	500	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	477466	Embalag em 500	1	1

		ml		
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	477466	Embalag em 500 ml	20	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	477466	Embalag em 500 ml	951	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	477466	Embalag em 500 ml	50	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	477466	Embalag em 500 ml	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	477466	Embalag em 500 ml	100	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	477466	Embalag em 500 ml	25	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	477466	Embalag em 500 ml	45	1
160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E ANTIAEREA/RJ	477466	Embalag em 500 ml	20	1

**ITEM 8**

Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	446936	Galão 20 L	20	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	446936	Galão 20 L	28	1
160251 - BATALHÃO ESCOLA DE COMUNICAÇÕES	446936	Galão 20 L	190	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	446936	Galão 20 L	50	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	446936	Galão 20 L	100	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	446936	Galão 20 L	10	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	446936	Galão 20 L	43	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	446936	Galão 20 L	20	1
160267 - 2 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	446936	Galão 20 L	10	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE	446936	Galão	5	1

GUARDA/RJ		20 L		
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	446936	Galão 20 L	1658	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	446936	Galão 20 L	20	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	446936	Galão 20 L	80	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	446936	Galão 20 L	3	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	446936	Galão 20 L	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	446936	Galão 20 L	20	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	446936	Galão 20 L	40	1
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	446936	Galão 20 L	760	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	446936	Galão 20 L	34	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	446936	Galão 20 L	10	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	446936	Galão 20 L	15	1
160329 - BATALHÃO CENTRAL DE MANUTENÇÃO E SUPRIMENTO	446936	Galão 20 L	1100	1
<b>ITEM 9</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	616673	Galão 20 L	20	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	616673	Galão 20 L	6	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	616673	Galão 20 L	10	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	616673	Galão 20 L	50	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	616673	Galão 20 L	3	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	616673	Galão 20 L	19	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	616673	Galão 20 L	10	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	616673	Galão 20 L	5	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	616673	Galão 20 L	1082	1

160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	616673	Galão 20 L	80	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	616673	Galão 20 L	3	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICO/RJ	616673	Galão 20 L	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	616673	Galão 20 L	15	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	616673	Galão 20 L	20	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	616673	Galão 20 L	10	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	616673	Galão 20 L	5	1

#### ITEM 10

Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	461564	Litro	80	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	461564	Litro	50	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	461564	Litro	800	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	461564	Litro	20	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	461564	Litro	50	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	461564	Litro	20	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	461564	Litro	371	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	461564	Litro	50	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	461564	Litro	100	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	461564	Litro	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICO/RJ	461564	Litro	50	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	461564	Litro	60	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	461564	Litro	45	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	461564	Litro	20	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	461564	Litro	100	1

#### ITEM 11

Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	470290	Galão	30	1



		20 L		
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	470290	Galão 20 L	14	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	470290	Galão 20 L	20	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	470290	Galão 20 L	40	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	470290	Galão 20 L	2	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	470290	Galão 20 L	39	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	470290	Galão 20 L	20	1
160267 - 2 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	470290	Galão 20 L	10	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	470290	Galão 20 L	5	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	470290	Galão 20 L	1548	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	470290	Galão 20 L	10	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	470290	Galão 20 L	100	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	470290	Galão 20 L	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	470290	Galão 20 L	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	470290	Galão 20 L	7	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	470290	Galão 20 L	30	1
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	470290	Galão 20 L	360	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	470290	Galão 20 L	10	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	470290	Galão 20 L	10	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	470290	Galão 20 L	2	1
160329 - BATALHÃO CENTRAL DE MANUTENÇÃO E SUPRIMENTO	470290	Galão 20 L	100	1
<b>ITEM 12</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	262551	Embalage m 500 ml	40	1

160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	262551	Embalage m 500 ml	30	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	262551	Embalage m 500 ml	40	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	262551	Embalage m 500 ml	350	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	262551	Embalage m 500 ml	15	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	262551	Embalage m 500 ml	100	1
160267 - 2 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	262551	Embalage m 500 ml	200	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	262551	Embalage m 500 ml	20	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	262551	Embalage m 500 ml	300	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	262551	Embalage m 500 ml	20	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	262551	Embalage m 500 ml	120	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	262551	Embalage m 500 ml	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	262551	Embalage m 500 ml	50	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	262551	Embalage m 500 ml	10	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	262551	Embalage m 500 ml	40	1
160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E ANTIAEREA/RJ	262551	Embalage m 500 ml	40	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	262551	Embalage m 500 ml	10	1

#### ITEM 13

Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	273222	Embalagem 500 ml	20	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	273222	Embalagem 500 ml	20	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	273222	Embalagem 500 ml	450	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	273222	Embalagem 500 ml	1	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	273222	Embalagem 500 ml	20	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	273222	Embalagem 500 ml	20	1

160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	273222	Embalagem 500 ml	543	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	273222	Embalagem 500 ml	20	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	273222	Embalagem 500 ml	120	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	273222	Embalagem 500 ml	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	273222	Embalagem 500 ml	50	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	273222	Embalagem 500 ml	60	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	273222	Embalagem 500 ml	35	1
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	273222	Embalagem 500 ml	40	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	273222	Embalagem 500 ml	20	1
<b>ITEM 14</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	473133	Galão 20 L	10	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	473133	Galão 20 L	40	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	473133	Galão 20 L	1	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	473133	Galão 20 L	5	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	473133	Galão 20 L	10	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	473133	Galão 20 L	5	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	473133	Galão 20 L	698	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	473133	Galão 20 L	80	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	473133	Galão 20 L	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	473133	Galão 20 L	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	473133	Galão 20 L	3	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	473133	Galão 20 L	20	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	473133	Galão 20 L	1	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	473133	Galão 20 L	10	1
160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E	473133	Galão 20 L	5	1

ANTIAEREA/RJ				
160329 - BATALHÃO CENTRAL DE MANUTENÇÃO E SUPRIMENTO	473133	Galão 20 L	200	1
<b>ITEM 15</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	263657	Embalage m 500 ml	20	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	263657	Embalage m 500 ml	130	1
160251 - BATALHÃO ESCOLA DE COMUNICAÇÕES	263657	Embalage m 500 ml	100	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	263657	Embalage m 500 ml	40	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	263657	Embalage m 500 ml	800	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	263657	Embalage m 500 ml	15	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	263657	Embalage m 500 ml	224	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	263657	Embalage m 500 ml	50	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	263657	Embalage m 500 ml	20	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	263657	Embalage m 500 ml	562	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	263657	Embalage m 500 ml	50	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	263657	Embalage m 500 ml	100	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	263657	Embalage m 500 ml	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	263657	Embalage m 500 ml	100	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	263657	Embalage m 500 ml	60	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	263657	Embalage m 500 ml	35	1
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	263657	Embalage m 500 ml	70	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	263657	Embalage m 500 ml	20	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	263657	Embalage m 500 ml	20	1
160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E ANTIAEREA/RJ	263657	Embalage m 500 ml	40	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	263657	Embalage	50	1

		m 500 ml		
160329 - BATALHÃO CENTRAL DE MANUTENÇÃO E SUPRIMENTO	263657	Embalagem 500 ml	6496	1
<b>ITEM 16</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	620720	Galão 20 L	10	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	620720	Galão 20 L	15	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	620720	Galão 20 L	60	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	620720	Galão 20 L	50	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	620720	Galão 20 L	1	1
160267 - 2 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	620720	Galão 20 L	10	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	620720	Galão 20 L	5	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	620720	Galão 20 L	454	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	620720	Galão 20 L	10	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	620720	Galão 20 L	50	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	620720	Galão 20 L	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	620720	Galão 20 L	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	620720	Galão 20 L	1	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	620720	Galão 20 L	30	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	620720	Galão 20 L	4	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	620720	Galão 20 L	5	1
<b>ITEM 17</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	632154	Litro	20	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	632154	Litro	10	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	632154	Litro	40	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	632154	Litro	500	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	632154	Litro	1	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	632154	Litro	20	1

160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	632154	Litro	482	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	632154	Litro	30	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	632154	Litro	50	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	632154	Litro	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	632154	Litro	70	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)-RJ	632154	Litro	15	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	632154	Litro	30	1
<b>ITEM 18</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	474487	Galão 20 L	10	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	474487	Galão 20 L	1	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	474487	Galão 20 L	10	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	474487	Galão 20 L	50	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	474487	Galão 20 L	1	1
160267 - 2 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	474487	Galão 20 L	10	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	474487	Galão 20 L	5	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	474487	Galão 20 L	456	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	474487	Galão 20 L	5	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	474487	Galão 20 L	80	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	474487	Galão 20 L	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	474487	Galão 20 L	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)-RJ	474487	Galão 20 L	4	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	474487	Galão 20 L	20	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	474487	Galão 20 L	2	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	474487	Galão 20 L	60	1
<b>ITEM 19</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min

160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	473132	Litro	40	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	473132	Litro	137	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	473132	Litro	1	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	473132	Litro	262	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	473132	Litro	150	1
160267 - 2 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	473132	Litro	100	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	473132	Litro	10	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	473132	Litro	107	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	473132	Litro	30	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	473132	Litro	120	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	473132	Litro	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	473132	Litro	30	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	473132	Litro	7	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	473132	Litro	50	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	473132	Litro	10	1
160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E ANTIAEREA/RJ	473132	Litro	10	1
160329 - BATALHÃO CENTRAL DE MANUTENÇÃO E SUPRIMENTO	473132	Litro	137	1

## ITEM 20

Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	473131	Galão 20 L	40	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	473131	Galão 20 L	50	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	473131	Galão 20 L	2	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	473131	Galão 20 L	10	1
160267 - 2 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	473131	Galão 20 L	10	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	473131	Galão 20 L	5	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	473131	Galão 20 L	1171	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE	473131	Galão 20 L	5	1

CAMPANHA(ES)-RJ				
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	473131	Galão 20 L	80	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	473131	Galão 20 L	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	473131	Galão 20 L	20	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	473131	Galão 20 L	20	1
160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E ANTIAEREA/RJ	473131	Galão 20 L	1	1

### ITEM 21

Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	470288	Galão 20 L	40	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	470288	Galão 20 L	50	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	470288	Galão 20 L	1	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	470288	Galão 20 L	5	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	470288	Galão 20 L	5	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	470288	Galão 20 L	190	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	470288	Galão 20 L	80	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	470288	Galão 20 L	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	470288	Galão 20 L	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	470288	Galão 20 L	3	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	470288	Galão 20 L	20	1

### ITEM 22

Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	470289	Galão 20 L	40	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	470289	Galão 20 L	50	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	470289	Galão 20 L	1	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	470289	Galão 20 L	10	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	470289	Galão 20 L	5	1



160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	470289	Galão 20 L	350	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	470289	Galão 20 L	80	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	470289	Galão 20 L	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	470289	Galão 20 L	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	470289	Galão 20 L	2	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	470289	Galão 20 L	20	1
160329 - BATALHÃO CENTRAL DE MANUTENÇÃO E SUPRIMENTO	470289	Galão 20 L	180	1
<b>ITEM 23</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	617826	Litro	40	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	617826	Litro	120	1
160251 - BATALHÃO ESCOLA DE COMUNICAÇÕES	617826	Litro	200	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	617826	Litro	200	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	617826	Litro	311	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	617826	Litro	30	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	617826	Litro	112	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	617826	Litro	100	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	617826	Litro	30	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	617826	Litro	250	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	617826	Litro	50	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	617826	Litro	120	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	617826	Litro	3	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	617826	Litro	50	1
160290 - CENTRO DE PREPARACAO OFICIAIS RESERVA/RJ	617826	Litro	40	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	617826	Litro	75	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	617826	Litro	30	1
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	617826	Litro	630	1

160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	617826	Litro	55	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	617826	Litro	30	1
160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E ANTIAEREA/RJ	617826	Litro	40	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	617826	Litro	80	1
160329 - BATALHÃO CENTRAL DE MANUTENÇÃO E SUPRIMENTO	617826	Litro	3024	1
<b>ITEM 24</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	606043	Galão 20 L	40	<u>1</u>
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	606043	Galão 20 L	100	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	606043	Galão 20 L	1	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	606043	Galão 20 L	5	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	606043	Galão 20 L	390	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	606043	Galão 20 L	10	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	606043	Galão 20 L	80	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	606043	Galão 20 L	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	606043	Galão 20 L	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	606043	Galão 20 L	1	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	606043	Galão 20 L	30	1
<b>ITEM 25</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	602739	Balde 20 Kg	20	<u>1</u>
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	602739	Balde 20 Kg	2	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	602739	Balde 20 Kg	10	1

160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	602739	Balde 20 Kg	100	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	602739	Balde 20 Kg	2	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	602739	Balde 20 Kg	6	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	602739	Balde 20 Kg	5	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	602739	Balde 20 Kg	2	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	602739	Balde 20 Kg	270	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	602739	Balde 20 Kg	5	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	602739	Balde 20 Kg	25	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	602739	Balde 20 Kg	4	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	602739	Balde 20 Kg	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	602739	Balde 20 Kg	1	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	602739	Balde 20 Kg	30	1
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	602739	Balde 20 Kg	2	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	602739	Balde 20 Kg	1	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	602739	Balde 20 Kg	1	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	602739	Balde 20 Kg	21	1
160329 - BATALHÃO CENTRAL DE MANUTENÇÃO E SUPRIMENTO	602739	Balde 20 Kg	50	1

## ITEM 26

Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	601311	Balde 20 Kg	20	<u>1</u>
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	601311	Balde 20 Kg	2	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	601311	Balde 20 Kg	10	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	601311	Balde 20 Kg	50	1

160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	601311	Balde 20 Kg	1	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	601311	Balde 20 Kg	6	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	601311	Balde 20 Kg	5	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	601311	Balde 20 Kg	2	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	601311	Balde 20 Kg	320	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	601311	Balde 20 Kg	1	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	601311	Balde 20 Kg	25	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	601311	Balde 20 Kg	4	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICO/RJ	601311	Balde 20 Kg	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	601311	Balde 20 Kg	1	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	601311	Balde 20 Kg	20	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	601311	Balde 20 Kg	1	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	601311	Balde 20 Kg	1	1
160329 - BATALHÃO CENTRAL DE MANUTENÇÃO E SUPRIMENTO	601311	Balde 20 Kg	50	1

## ITEM 27

Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	616633	Balde 20 Kg	20	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	616633	Balde 20 Kg	2	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	616633	Balde 20 Kg	10	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	616633	Balde 20 Kg	50	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	616633	Balde 20 Kg	1	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	616633	Balde 20 Kg	4	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	616633	Balde 20 Kg	5	1

160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	616633	Balde 20 Kg	2	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	616633	Balde 20 Kg	238	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	616633	Balde 20 Kg	25	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	616633	Balde 20 Kg	4	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	616633	Balde 20 Kg	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	616633	Balde 20 Kg	3	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	616633	Balde 20 Kg	20	1
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	616633	Balde 20 Kg	2	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	616633	Balde 20 Kg	20	1

#### ITEM 28

Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Mín
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	421074	Galão 20 L	10	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	421074	Galão 20 L	4	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	421074	Galão 20 L	60	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	421074	Galão 20 L	280	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	421074	Galão 20 L	1	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	421074	Galão 20 L	10	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	421074	Galão 20 L	3	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	421074	Galão 20 L	450	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	421074	Galão 20 L	80	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	421074	Galão 20 L	5	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	421074	Galão 20 L	100	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	421074	Galão 20 L	15	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	421074	Galão 20 L	30	1

160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	421074	Galão 20 L	10	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	421074	Galão 20 L	1	1
160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E ANTIAEREA/RJ	421074	Galão 20 L	3	1
<b>ITEM 29</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	263282	Embalagem 300 ml	82	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	263282	Embalagem 300 ml	30	1
160251 - BATALHÃO ESCOLA DE COMUNICAÇÕES	263282	Embalagem 300 ml	100	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	263282	Embalagem 300 ml	50	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	263282	Embalagem 300 ml	500	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	263282	Embalagem 300 ml	40	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	263282	Embalagem 300 ml	240	1
160267 - 2 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	263282	Embalagem 300 ml	200	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	263282	Embalagem 300 ml	15	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	263282	Embalagem 300 ml	600	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	263282	Embalagem 300 ml	5	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	263282	Embalagem 300 ml	120	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	263282	Embalagem 300 ml	3	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	263282	Embalagem 300 ml	100	1
160290 - CENTRO DE PREPARACAO OFICIAIS RESERVA/RJ	263282	Embalagem 300 ml	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	263282	Embalagem 300 ml	10	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	263282	Embalagem 300 ml	40	1
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	263282	Embalagem 300 ml	60	1

160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	263282	Embalagem 300 ml	20	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	263282	Embalagem 300 ml	10	1
160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E ANTIAEREA/RJ	263282	Embalagem 300 ml	30	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	263282	Embalagem 300 ml	11	1
<b>ITEM 30</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	614808	Embalagem 300 ml	164	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	614808	Embalagem 300 ml	30	1
160251 - BATALHÃO ESCOLA DE COMUNICAÇÕES	614808	Embalagem 300 ml	100	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	614808	Embalagem 300 ml	50	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	614808	Embalagem 300 ml	472	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	614808	Embalagem 300 ml	40	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	614808	Embalagem 300 ml	400	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	614808	Embalagem 300 ml	300	1
160267 - 2 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	614808	Embalagem 300 ml	200	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	614808	Embalagem 300 ml	40	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	614808	Embalagem 300 ml	472	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	614808	Embalagem 300 ml	15	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	614808	Embalagem 300 ml	100	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	614808	Embalagem 300 ml	5	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	614808	Embalagem 300 ml	70	1
160290 - CENTRO DE PREPARACAO OFICIAIS RESERVA/RJ	614808	Embalagem 300 ml	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	614808	Embalagem 300 ml	100	1



160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	614808	Embalagem 300 ml	50	1
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	614808	Embalagem 300 ml	40	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	614808	Embalagem 300 ml	50	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	614808	Embalagem 300 ml	10	1
160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E ANTIAEREA/RJ	614808	Embalagem 300 ml	10	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	614808	Embalagem 300 ml	10	1
160329 - BATALHÃO CENTRAL DE MANUTENÇÃO E SUPRIMENTO	614808	Embalagem 300 ml	50	1
<b>ITEM 31</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	308649	Embalagem 5 L	40	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	308649	Embalagem 5 L	60	1
160251 - BATALHÃO ESCOLA DE COMUNICAÇÕES	308649	Embalagem 5 L	200	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	308649	Embalagem 5 L	576	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	308649	Embalagem 5 L	30	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	308649	Embalagem 5 L	30	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	308649	Embalagem 5 L	15	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	308649	Embalagem 5 L	576	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	308649	Embalagem 5 L	10	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	308649	Embalagem 5 L	120	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	308649	Embalagem 5 L	2	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	308649	Embalagem 5 L	70	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	308649	Embalagem 5 L	15	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	308649	Embalagem 5 L	60	1
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	308649	Embalagem 5 L	20	1



160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	308649	Embalagem 5 L	3	<u>1</u>
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	308649	Embalagem 5 L	10	<u>1</u>
160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E ANTIAEREA/RJ	308649	Embalagem 5 L	20	<u>1</u>
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	308649	Embalagem 5 L	80	<u>1</u>
160329 - BATALHÃO CENTRAL DE MANUTENÇÃO E SUPRIMENTO	308649	Embalagem 5 L	500	<u>1</u>
<b>ITEM 32</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	629082	Litro	82	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	629082	Litro	20	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	629082	Litro	500	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	629082	Litro	1	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	629082	Litro	84	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	629082	Litro	10	1
160267 - 2 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	629082	Litro	200	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	629082	Litro	15	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	629082	Litro	1097	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	629082	Litro	20	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	629082	Litro	120	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	629082	Litro	2	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	629082	Litro	100	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	629082	Litro	5	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	629082	Litro	60	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	629082	Litro	5	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	629082	Litro	20	1

160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E ANTIAEREA/RJ	629082	Litro	10	1
<b>ITEM 33</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	616955	Litro	82	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	616955	Litro	40	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	616955	Litro	20	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	616955	Litro	90	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	616955	Litro	20	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	616955	Litro	100	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	616955	Litro	20	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	616955	Litro	90	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	616955	Litro	50	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	616955	Litro	120	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	616955	Litro	10	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	616955	Litro	15	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	616955	Litro	50	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	616955	Litro	60	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	616955	Litro	16	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	616955	Litro	20	1
160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E ANTIAEREA/RJ	616955	Litro	20	1
<b>ITEM 34</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	461655	Litro	50	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	461655	Litro	10	1

160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	461655	Litro	10	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	461655	Litro	363	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	461655	Litro	1	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	461655	Litro	15	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	461655	Litro	363	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	461655	Litro	120	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	461655	Litro	5	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	461655	Litro	50	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	461655	Litro	25	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	461655	Litro	70	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	461655	Litro	10	1

### ITEM 35

Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	478331	Embalagem 900 ml	20	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	478331	Embalagem 900 ml	40	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	478331	Embalagem 900 ml	40	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	478331	Embalagem 900 ml	1	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	478331	Embalagem 900 ml	50	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	478331	Embalagem 900 ml	50	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	478331	Embalagem 900 ml	100	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	478331	Embalagem 900 ml	10	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	478331	Embalagem 900 ml	102	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	478331	Embalagem 900 ml	50	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	478331	Embalagem 900 ml	100	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE	478331	Embalagem 900 ml	5	1

ENGENHARIA				
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	478331	Embalagem 900 ml	1	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	478331	Embalagem 900 ml	5	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	478331	Embalagem 900 ml	1	1
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	478331	Embalagem 900 ml	5	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	478331	Embalagem 900 ml	1	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	478331	Embalagem 900 ml	5	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	478331	Embalagem 900 ml	10	1
160329 - BATALHÃO CENTRAL DE MANUTENÇÃO E SUPRIMENTO	478331	Embalagem 900 ml	1	1
<b>ITEM 36</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	428611	Embalagem 450g	42	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	428611	Embalagem 450g	50	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	428611	Embalagem 450g	50	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	428611	Embalagem 450g	75	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	428611	Embalagem 450g	1	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	428611	Embalagem 450g	30	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	428611	Embalagem 450g	5	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	428611	Embalagem 450g	75	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	428611	Embalagem 450g	20	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	428611	Embalagem 450g	120	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	428611	Embalagem 450g	5	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	428611	Embalagem 450g	25	1
160290 - CENTRO DE PREPARACAO OFICIAIS RESERVA/RJ	428611	Embalagem 450g	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA	428611	Embalagem 450g	3	1

MOTORIZADA(ES)/RJ				
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	428611	Embalagem 450g	60	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	428611	Embalagem 450g	15	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	428611	Embalagem 450g	2	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	428611	Embalagem 450g	20	1
160329 - BATALHÃO CENTRAL DE MANUTENÇÃO E SUPRIMENTO	428611	Embalagem 450g	10	1

### ITEM 37

Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	618314	Embalagem 5 L	120	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	618314	Embalagem 5 L	130	1
160251 - BATALHÃO ESCOLA DE COMUNICAÇÕES	618314	Embalagem 5 L	20	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	618314	Embalagem 5 L	60	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	618314	Embalagem 5 L	73	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	618314	Embalagem 5 L	60	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	618314	Embalagem 5 L	250	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	618314	Embalagem 5 L	50	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	618314	Embalagem 5 L	15	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	618314	Embalagem 5 L	43	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	618314	Embalagem 5 L	10	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	618314	Embalagem 5 L	150	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	618314	Embalagem 5 L	5	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICINO/RJ	618314	Embalagem 5 L	20	1
160290 - CENTRO DE PREPARACAO OFICIAIS RESERVA/RJ	618314	Embalagem 5 L	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	618314	Embalagem 5 L	10	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA	618314	Embalagem 5 L	55	1

PARAQUEDISTA/RJ				
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	618314	Embalagem 5 L	550	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	618314	Embalagem 5 L	35	1
160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E ANTIAEREA/RJ	618314	Embalagem 5 L	10	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	618314	Embalagem 5 L	50	1
<b>ITEM 38</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	604232	Embalagem 5 L	164	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	604232	Embalagem 5 L	100	1
160251 - BATALHÃO ESCOLA DE COMUNICAÇÕES	604232	Embalagem 5 L	100	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	604232	Embalagem 5 L	500	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	604232	Embalagem 5 L	60	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	604232	Embalagem 5 L	150	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	604232	Embalagem 5 L	50	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	604232	Embalagem 5 L	20	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	604232	Embalagem 5 L	907	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	604232	Embalagem 5 L	20	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	604232	Embalagem 5 L	120	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	604232	Embalagem 5 L	5	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICO/RJ	604232	Embalagem 5 L	100	1
160290 - CENTRO DE PREPARACAO OFICIAIS RESERVA/RJ	604232	Embalagem 5 L	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	604232	Embalagem 5 L	20	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	604232	Embalagem 5 L	45	1
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	604232	Embalagem 5 L	100	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP.	604232	Embalagem 5 L	30	1

DE ARMAMENTO				
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	604232	Embalagem 5 L	5	1
160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E ANTIAEREA/RJ	604232	Embalagem 5 L	15	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	604232	Embalagem 5 L	30	1
160329 - BATALHÃO CENTRAL DE MANUTENÇÃO E SUPRIMENTO	604232	Embalagem 5 L	50	1
<b>ITEM 39</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	615647	Embalagem 1 kg	82	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	615647	Embalagem 1 kg	90	1
160251 - BATALHÃO ESCOLA DE COMUNICAÇÕES	615647	Embalagem 1 kg	100	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	615647	Embalagem 1 kg	50	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	615647	Embalagem 1 kg	441	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	615647	Embalagem 1 kg	40	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	615647	Embalagem 1 kg	50	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	615647	Embalagem 1 kg	50	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	615647	Embalagem 1 kg	15	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	615647	Embalagem 1 kg	380	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	615647	Embalagem 1 kg	30	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	615647	Embalagem 1 kg	100	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	615647	Embalagem 1 kg	5	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICO/RJ	615647	Embalagem 1 kg	50	1
160290 - CENTRO DE PREPARACAO OFICIAIS RESERVA/RJ	615647	Embalagem 1 kg	20	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	615647	Embalagem 1 kg	5	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	615647	Embalagem 1 kg	55	1
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE	615647	Embalagem 1 kg	10	1

EXERCITO/RJ				
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	615647	Embalagem 1 kg	20	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	615647	Embalagem 1 kg	10	1
160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E ANTIAEREA/RJ	615647	Embalagem 1 kg	5	1
160318 - ESCOLA DE SARGENTOS DE LOGISTICA	615647	Embalagem 1 kg	15	1
160329 - BATALHÃO CENTRAL DE MANUTENÇÃO E SUPRIMENTO	615647	Embalagem 1 kg	30	1
<b>ITEM 40</b>				
Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Min
160238 - BASE DE APOIO LOGISTICO DO EXERCITO	479351	Embalagem 500 ml	40	1
160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	479351	Embalagem 500 ml	40	1
160251 - BATALHÃO ESCOLA DE COMUNICAÇÕES	479351	Embalagem 500 ml	150	1
160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	479351	Embalagem 500 ml	40	1
160254 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)/RJ	479351	Embalagem 500 ml	295	1
160259 - 1 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RJ	479351	Embalagem 500 ml	20	1
160263 - 11 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RJ	479351	Embalagem 500 ml	50	1
160265 - 15 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA/RJ	479351	Embalagem 500 ml	50	1
160270 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA/RJ	479351	Embalagem 500 ml	10	1
160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	479351	Embalagem 500 ml	235	1
160277 - 31 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA(ES)-RJ	479351	Embalagem 500 ml	20	1
160279 - 57 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO(ES)-RJ	479351	Embalagem 500 ml	120	1
160282 - COMANDO DO 5 GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	479351	Embalagem 500 ml	2	1
160288 - CAMPO DE INSTRUCAO DE GERICO/RJ	479351	Embalagem 500 ml	50	1
160295 - COM. 09 BRIGADA INFANTARIA MOTORIZADA(ES)/RJ	479351	Embalagem 500 ml	8	1
160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA	479351	Embalagem 500	50	1



PARAQUEDISTA/RJ		ml		
160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	479351	Embalagem 500 ml	10	1
160304 - BATALHÃO DE MANUTENÇÃO E SUP. DE ARMAMENTO	479351	Embalagem 500 ml	20	1
160311 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE OFICIAIS/RJ	479351	Embalagem 500 ml	10	1
160312 - ESCOLA DE ARTILHARIA DE COSTA E ANTIAEREA/RJ	479351	Embalagem 500 ml	5	1

Item	Organização Militar	Cat Mat	Und	Qtd Máx	Qtd Mín
41	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	467493	Litro	100	1
42	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	473129	Litro	100	1
43	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	477466	Litro	50	1
44	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	616110	Litro	100	1
45	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	627835	Litro	100	1
46	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	635616	Litro	100	1
47	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	477466	Embalagem 500 ml	50	1
48	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	446936	Galão 20 L	100	1
49	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	616673	Galão 20 L	50	1
50	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	461564	Litro	100	1
51	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	470290	Galão 20 L	100	1
52	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	262551	Embalagem 500 ml	50	1
53	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	473133	Galão 20 L	50	1
54	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	263657	Embalagem 500 ml	200	1
55	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	620720	Galão 20 L	30	1
56	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	474487	Galão 20 L	30	1
57	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	473132	Litro	30	1
58	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	473131	Galão 20 L	70	1

59	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	470288	Galão 20 L	20	1
60	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	470289	Galão 20 L	47	1
61	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	617826	Litro	61	1
62	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	606043	Galão 20 L	32	1
63	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	602739	Balde 20 Kg	31	1
64	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	601311	Balde 20 Kg	37	1
65	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	616633	Balde 20 Kg	20	1
66	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	421074	Galão 20 L	54	1
67	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	263282	Embalagem 300 ml	121	1
68	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	618314	Embalagem 5 L	30	1
69	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	604232	Embalagem 5 L	107	1
70	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	615647	Embalagem 1 kg	61	1
71	160274 - 25 BATALHAO LOGISTICO(ES)-RJ	479351	Embalagem 500 ml	60	1

1.2. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

1.3. O contrato ou outro instrumento hábil que o substitua oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

2.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2026, conforme consta das informações básicas desse Termo de Referência.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Sustentabilidade

4.1. 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:

4.1.1 Nos termos do artigo 33, inciso IV, da Lei nº 12.305/2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos e Resolução CONAMA nº 362, de 23/06/2005, a contratada deverá efetuar o recolhimento e o descarte adequado do óleo lubrificante usado ou contaminado originário da contratação, bem como de seus resíduos e embalagens, obedecendo aos seguintes procedimentos:

a) recolher o óleo lubrificante usado ou contaminado, armazenando-o em recipientes adequados e resistentes a vazamentos, de modo a não contaminar o meio ambiente, e adotar as medidas necessárias para evitar que venha a ser misturado com produtos químicos, combustíveis, solventes, água e outras substâncias que inviabilizem sua reciclagem, conforme artigo 18, incisos I e II, da Resolução CONAMA nº 362, de 23/06/2005, e legislação correlata;

b) providenciar a coleta do óleo lubrificante usado ou contaminado recolhido, através de empresa coletora devidamente autorizada e licenciada pelos órgãos competentes, ou entregá-lo diretamente a um revendedor de óleo lubrificante acabado no atacado ou no varejo, que tem obrigação de recebê-lo e recolhê-lo de forma segura, para fins de sua destinação final ambientalmente adequada, conforme artigo 18, inciso III e § 2º, da Resolução CONAMA nº 362, de 23/06/2005, e legislação correlata;

c) exclusivamente quando se tratar de óleo lubrificante usado ou contaminado não reciclável, dar-lhe a destinação final ambientalmente adequada, devidamente autorizada pelo órgão ambiental competente, conforme artigo 18, inciso VII, da Resolução CONAMA nº 362, de 23/06/2005, e legislação correlata;"

d) classificados segundo os níveis de desempenho de uma ou mais das entidades citadas no art. 13 da Resolução nº 804, de 2019, da ANP;

e) que não se enquadre em uma das vedações contidas no art. 15 da Resolução nº 804, de 2019 da ANP."

f) Os óleos e lubrificantes devem atender a normas técnicas, como as especificações da **ABNT NBR 13910**, que estabelece os requisitos para óleos lubrificantes automotivos e industriais, ou outras normas específicas do setor. A escolha dos produtos deve ser baseada nas exigências técnicas dos equipamentos e nas orientações dos fabricantes.

g) Para os itens abaixo relacionados, cuja atividade de fabricação ou industrialização é enquadrada no Anexo I da Instrução Normativa IBAMA nº 13/2021, só será admitida a oferta de produto cujo fabricante esteja regularmente registrado no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, instituído pelo artigo 17, inciso II, da Lei nº 6.938, de 1981: a) especificar os itens (sugestão: a) listar os itens do termo de referência (exemplos: itens 1 a 4, 23 e 40 ou todos os itens)

## **Indicação de marcas ou modelos**

4.2. Não serão exigidas marcas ou modelos, desde que atendam as especificações mínimas dos itens de acordo com o produto especificado neste termo de referência.

### **4.2.1 Da exigência de amostra**

4.2.1.1. **Não será exigida amostra do produto.**

## **Da exigência de carta de solidariedade**

4.3. Não será exigida carta de solidariedade.

## **Subcontratação**

4.4. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

## Garantia da contratação

- 4.5. Não haverá exigência da garantia da contratação dos art. 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas razões constantes do Estudo Técnico Preliminar.

## Reserva de cotas para microempresas e empresas de pequeno porte:

- 4.6. Na presente licitação, será realizada a reserva de cota de até vinte e cinco por cento do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte.
- 4.6.1 Na hipótese de não haver vencedor para a cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal ou, diante de sua recusa, aos fornecedores remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.
- 4.6.2 Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.
- 4.6.3 Será dada a prioridade de aquisição aos produtos das cotas reservadas quando forem adjudicados aos licitantes qualificados como microempresas ou empresas de pequeno porte, ressalvados os casos em que a cota reservada for inadequada para atender as quantidades ou as condições do pedido, conforme vier a ser decidido pela Administração, nos termos do art. 8º, §4º, do Decreto n. 8.538, de 2015.

## Margem de Preferência:

- 4.7. O objeto da contratação enquadra-se na margem de preferência **normal**.

## 5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

### Condições de Entrega

- 5.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 dias, contados do recebimento da nota de empenho., em remessa única.
- 5.2. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 5(cinco) dias de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.
- 5.3. Os bens deverão ser entregues nos seguintes endereços :
- 25º Batalhão Logístico Escola(Es)**, Rua Salustiano Silva 395, CEP 21745-590.
  - 1º Batalhão de Infantaria Mecanizado (Escola)** Regimento Sampaio, Endereço, Av Duque de Caxias nº 1672, Deodoro, Rio de Janeiro-RJ, CEP 21615-220.
  - Comando da 1ª Divisão de Exército** Avenida Duque de Caxias nº 1965 – Vila Militar – CEP: 21615-220 – Rio de Janeiro – RJ .
  - **1º GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAÉREO** , Av. Gen. Benedito da Silveira, 675 – Vila Militar, 21615-000, Rio de Janeiro/RJ.
  - 2º BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO ESCOLA**, Av Duque de Caxias 1410 – Vila Militar, Rio de Janeiro – RJ, CEP 21615-220.
  - 2º REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA**, situado na Avenida Duque de Caxias nº 2660, Vila Militar, Rio de Janeiro-RJ, CEP 21615-220.
  - **5º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA** , Estr. São Pedro de Alcântara, 3506 - Magalhães Bastos, Rio de Janeiro - RJ, 21735-210
  - 9ª Brigada de Infantaria Motorizada** (UASG: 160295) Endereço: Rua Bernardo de Vasconcelos, nº: 1090, Realengo, Rio de Janeiro – RJ, CEP: 21710-261
  - 15º Regimento de Cavalaria Mecanizado** - Escola, Avenida Duque de Caxias, 2486, Deodoro, Rio de Janeiro - RJ, CEP 21615-220
  - **57º Batalhão de Infantaria Motorizado**, (Es),Av. Duque de Caxias, nº 1136, Vila Militar, Rio de Janeiro –RJ, CEP 21615-220.

-**Base de apoio logístico**, Avenida Brasil 25540, Deodoro –Vila Militar, Rio de Janeiro – RJ, CEP 21615-335.

-**Batalhão Central de Manutenção e Suprimento**, situado na Estrada São Pedro de Alcântara, nº 3506 – Magalhães Bastos, Rio de Janeiro, CEP 21735-035.

-**Batalhão Escola de Comunicações**, Av Duque de Caxias 2940, Deodoro, Rio de Janeiro-RJ, CEP 21615-220.

-**Base Administrativa da Brigada de Infantaria Páraquedista** – UASG 160296, Av General Benedito da Silveira, S/N - Deodoro – Vila Militar – RJ, CEP: 21615-000.

-**Batalhão de Manutenção e Suprimento de Armamento**, Av Duque de Caxias, 665, Vila Militar, Deodoro, Rio de Janeiro, CEP 21615-220.

-**Campo de Instrução Gericinó** Estrada São Pedro de Alcântara, 2856 - Magalhães Bastos – Rio de Janeiro (RJ) - CEP 21615-310.

-**CENTRO DE PREPARAÇÃO DE OFICIAIS DA RESERVA DO RIO DE JANEIRO** Av. Duque de Caxias, 325 - Deodoro, Rio de Janeiro - RJ, 21615-220.

-**Depósito Central de Munições**, Rodovia RJ-127, km 06, s/n, Bairro Cabral, Paracambi-RJ, CEP 26600-00.

-**Escola de Artilharia de Costa Antiaérea**, Av Gen. Benedito da Silveira, 701- Deodoro-Vila Militar, Rio de Janeiro-RJ, CEP 21615-000.

-**Escola de Aperfeiçoamento de Oficiais**, Avenida Duque de Caxias, 2.071, Deodoro, Rio de Janeiro/RJ, CEP 21.615-220

-**Escola de Sargentos de Logística**, Rua João Vicente, 2179 – Deodoro – RJ – CEP: 21610-211 .

-**11º Grupo de Artilharia de Campanha**, Avenida Duque de Caxias, 806 - CEP 21.615-210 - Deodoro - Rio de Janeiro

-**31º Grupo de Artilharia de Campanha (Escola)**, Rua São Sebastião, s/nº, no bairro de Deodoro, Rio de Janeiro - RJ, CEP 21615-210.

-**1º Batalhão de Engenharia de Combate**, localizado na Praça Ruão, 35 – Santa Cruz, Rio de Janeiro/RJ, CEP: 23.570-200.

## **Garantia, manutenção e assistência técnica**

5.4. O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

## **6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO**

6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

## **Fiscalização**

6.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos.

## **Fiscalização Técnica**

- 6.7. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.
- 6.8. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.
- 6.9. Identificada qualquer inexecução ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.
- 6.10. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.
- 6.11. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprezadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.
- 6.12. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.

## **Fiscalização Administrativa**

- 6.13. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.
- 6.14. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.
- 6.15. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade do Contratado, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes, gestores e fiscais, de conformidade.

## **Gestor do Contrato**

- 6.16. Cabe ao gestor do contrato:
- 6.16.1 coordenar a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.
  - 6.16.2 acompanhar os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.
  - 6.16.3 acompanhar a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.
  - 6.16.4 emitir documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo Contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

6.16.5 tomar providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

6.16.6 elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

6.16.7 enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

## 7. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

7.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o Contratado que:

- a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato;
- d) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

7.2. Serão aplicadas ao Contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

7.2.1 Advertência, quando o Contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

7.2.2 Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

7.2.3 Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave.

7.2.4 Multa:

7.2.4.1 Moratória, para as infrações descritas no item “d”, de 0,1% (um décimo por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (noventa) dias

7.2.4.2 Moratória de 0,07% (sete centésimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor total do contrato, até o máximo de 2% (dois por cento), pela inobservância do prazo fixado para apresentação, suplementação ou reposição da garantia;

7.2.4.2.1 O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias para apresentação, suplementação ou reposição da garantia autoriza a Administração a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o inciso I do art. 137 da Lei n. 14.133, de 2021.

7.2.4.3 Compensatória, para as infrações descritas acima alíneas “e” a “h” de 0,01% (um centésimo por cento) a 0,1% (um décimo por cento) do valor da contratação.

7.2.4.4 Compensatória, para a inexecução total do contrato prevista acima na alínea “c”, de 1% (um por cento) a 3% (três por cento) do valor da contratação.

7.2.4.5 Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “b”, de um% (um por cento) a 2% (dois por cento) do valor da contratação.

7.2.4.6 Compensatória, em substituição à multa moratória para a infração descrita acima na alínea “d”, de 0,5% (**cinco décimos** por cento) a 1% (**um** por cento) do valor da contratação.

7.2.4.7 Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “a”, de 0,5% (**cinco décimos** por cento) a 1% (**um** por cento) do valor da contratação [, ressalvadas as seguintes infrações também enquadráveis nessa alínea:]

7.3. A aplicação das sanções previstas neste Termo de Referência não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante.

7.4. Todas as sanções previstas neste Termo de Referência poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.

7.5. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

7.6. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

7.7. A multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

7.8. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

7.8.1 Para a garantia da ampla defesa e contraditório, as notificações serão enviadas eletronicamente para os endereços de e-mail informados na proposta comercial, bem como os cadastrados pela empresa no SICAF.

7.8.2 Os endereços de e-mail informados na proposta comercial e/ou cadastrados no SICAF serão considerados de uso contínuo da empresa, não cabendo alegação de desconhecimento das comunicações a eles comprovadamente enviadas.

7.9. Na aplicação das sanções serão considerados:

7.9.1 a natureza e a gravidade da infração cometida;

7.9.2 as peculiaridades do caso concreto;

7.9.3 as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

7.9.4 os danos que dela provierem para o Contratante; e

7.9.5 a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

7.10. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.

7.11. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Termo de Referência ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.



7.12. O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.

7.12.1 As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

7.13. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.14. Os débitos do Contratado para com a Administração Contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o Contratado possua com o mesmo órgão ora Contratante, na forma da Instrução Normativa SEGES/ME nº 26, de 13 de abril de 2022.

## **8. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO**

### **Recebimento**

8.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

8.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

8.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 10(dez) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

8.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 5 (cinco) dias úteis.

8.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

8.6. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal quanto à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

8.7. O prazo para a solução, pelo Contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

8.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

8.9. As atividades de montagem, instalação e quaisquer outras necessárias para o funcionamento ou uso do bem correrão por conta do Contratado e são condição para o recebimento do objeto.

### **Liquidação**

8.10. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §3º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.

8.11. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.12. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- 8.12.1 o prazo de validade;
- 8.12.2 a data da emissão;
- 8.12.3 os dados do contrato e do órgão contratante;
- 8.12.4 o período respectivo de execução do contrato;
- 8.12.5 o valor a pagar; e
- 8.12.6 eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

8.13. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o Contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao Contratante;

8.14. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.15. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para:

- 8.15.1 verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas;
- 8.15.2 identificar possível razão que impeça a participação em licitação/contratação no âmbito do órgão ou entidade, tais como a proibição de contratar com a Administração ou com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

8.16. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do Contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do Contratante.

8.17. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o Contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do Contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

8.18. Persistindo a irregularidade, o Contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao Contratado a ampla defesa.

8.19. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o Contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

### **Prazo de pagamento**

8.20. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

8.21. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao Contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice nacional de preços do consumidor de correção monetária.

### **Forma de pagamento**

8.22. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo Contratado.

8.23. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

8.24. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

8.25. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

8.26. O Contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

### **Antecipação de pagamento**

8.27. A presente contratação não permite a antecipação de pagamento.

### **Cessão de Crédito**

8.28. As cessões de crédito dependerão de prévia aprovação do Contratante.

8.28.1 A eficácia da cessão de crédito, em relação à Administração, está condicionada à celebração de termo aditivo ao contrato administrativo.

8.28.2 Sem prejuízo do regular atendimento da obrigação contratual de cumprimento de todas as condições de habilitação por parte do Contratado (cedente), a celebração do aditamento de cessão de crédito e a realização dos pagamentos respectivos também se condicionam à regularidade fiscal e trabalhista do cessionário, bem como à certificação de que o cessionário não se encontra impedido de licitar e contratar com o Poder Público, conforme a legislação em vigor, ou de receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, conforme o art. 12 da Lei nº 8.429, de 1992, nos termos do Parecer JL-01, de 18 de maio de 2020.

8.28.3 O crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (Contratado) pela execução do objeto contratual, restando absolutamente incólumes todas as defesas e exceções ao pagamento e todas as demais cláusulas exorbitantes ao direito comum aplicáveis no regime jurídico de direito público incidente sobre os contratos administrativos, incluindo a possibilidade de pagamento em conta vinculada ou de pagamento pela efetiva comprovação do fato gerador, quando for o caso, e o desconto de multas, glosas e prejuízos causados à Administração.

8.28.4 A cessão de crédito não afetará a execução do objeto contratado, que continuará sob a integral responsabilidade do Contratado.

8.29. O disposto nesta seção não afeta as operações de crédito de que trata a Instrução Normativa SEGES/MGI nº 82, de 21 de fevereiro de 2025, as quais ficam por esta regidas.

### **Reajuste**

8.30. Os preços inicialmente contratados são fixos e irredutíveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em 28/01/2026 .

8.31. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do Contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo Contratante, do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA), exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

8.32. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

8.33. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o Contratante pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

- 8.34. Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).
- 8.35. Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.
- 8.36. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.
- 8.37. O reajuste será realizado por apostilamento.

## **9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO**

### **Forma de seleção e critério de julgamento da proposta**

9.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade *PREGÃO*, sob a forma *ELETRÔNICA*, com adoção do critério de julgamento pelo *MENOR PREÇO*

### **Forma de fornecimento**

9.2. O fornecimento do objeto será de forma integral.

### **Critérios de aceitabilidade de preços**

9.3. Em se tratando de contratação para registro de preços, caso adotado o critério de julgamento de menor preço por grupo de itens, o critério de aceitabilidade de preços unitários máximos será: O valor cotado pela administração pública.

9.3.1 *Valores unitários: conforme tabela constante no item 1.1 deste Termo de Referência.*

### **Exigências de habilitação**

9.4. Para fins de habilitação, deverá o interessado comprovar os seguintes requisitos:

#### **Habilitação jurídica**

9.5. pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

9.6. empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

9.7. Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

9.8. sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

9.9. sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020;

9.10. sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

9.11. filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas

Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;

9.12. sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

9.13. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

#### **Habilitação fiscal, social e trabalhista**

9.14. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

9.15. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional;

9.16. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

9.17. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

9.18. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual ou Distrital relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

9.19. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

9.20. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

9.21. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

#### **Qualificação Econômico-Financeira**

9.22. certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do interessado, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação/contratação, ou de sociedade simples;

9.23. certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor;

9.24. balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis *dos dois últimos exercícios sociais*, já exigíveis e apresentados na forma da lei, comprovando, Índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um), obtidos por meio da aplicação das seguintes fórmulas:

$$\text{LG} = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$\text{SG} = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Total}}$$

---

Passivo Circulante + Passivo Não Circulante

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

9.25. Caso a empresa interessada apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação capital mínimo de 10% do valor total estimado da contratação.

9.26. Os indicadores fixados acima deverão ser atingidos em cada um dos dois últimos exercícios sociais, sob pena de inabilitação;

9.27. Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos;

9.28. Os documentos referidos acima deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital - ECD ao Sped.

9.29. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação/contratação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.

9.30. O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.

#### **Qualificação Técnica**

9.30.1 Apresentação de Atestados de Capacidade Técnicas serão aceitos meramente para avaliação complementar, não sendo portanto motivo de desclassificação a não apresentação do mesmo.

#### **Disposições gerais sobre habilitação**

9.31. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

9.32. Na hipótese de o fornecedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para assinatura do contrato ou da ata de registro de preços ou do aceite do instrumento equivalente, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

9.33. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

9.34. Se o fornecedor for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o fornecedor for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para atestados de capacidade técnica, e no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

9.35. Serão aceitos registros de CNPJ de fornecedor matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

### **10. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

- 10.1. O custo estimado total da contratação, que corresponde ao valor máximo aceitável, é de R\$ 14.825.638,93... (Catorze milhões, oitocentos e vinte e cinco mil, seicentos e trinta e oito reais e noventa e três centavos), conforme custos unitários apostos na **tabela 1** contida no item 1.1 acima.

## **11. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

- 11.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União.
- 11.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

## **12. DISPOSIÇÕES FINAIS**

- 12.1. As informações contidas neste Termo de Referência não são classificadas como sigilosas.

Rio de Janeiro-RJ.

---

Hugo **Bernardo** Alcoforado Pequeno Oliveira-Maj

Chefe do Centro de Operações Logísticas