

## CENTRO DE EST.E PES.E FORTE DUQUE DE CAXIAS

## Termo de Referência 4/2026

## Informações Básicas

**Número do artefato** UASG  
4/2026

160289-CENTRO DE EST.E PES.E FORTE DUQUE DE CAXIAS

**Editado por**  
AMANDA DE OLIVEIRA

**Atualizado em**  
24/02/2026 10:31 (v 0.5)

**Status**  
CONCLUIDO

## Outras informações

**Categoria**  
II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo

**Número da Contratação**

**Processo Administrativo**  
64204.004585/2025-90

## 1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. Aquisição de material de carpintaria e marcenaria abrangendo madeiras, compensados, barrotes, caibros, tábuas e demais acessórios, complementos e afins, conforme Ordem de Serviço nº 01-GCALC/1º RM de 22 JAN 25, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNID. MEDIDA	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	Compensado madeira, material:madeira mdf, comprimento:2,75 m, largura: 1,83 m, espessura:6 mm, aplicação:confeccção de móveis.	312995	Unidade	855	R\$ 217,70	R\$ 186.133,50
2	Abraçadeira, material: aço galvanizado, tipo: "u", características adicionais: tamanho 3,4 pol	370512	Unidade	3000	R\$ 2,93	R\$ 8.790,00
3	Tubo metalon, formato: quadrangular, espessura chapa: 18 mm, seção: 20 x 20 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral, portas e portões, comprimento: 6 m.	360617	Barra 6m	336	R\$ 44,16	R\$ 14.837,76
4	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 7	376305	Unidade	430	R\$ 10,32	R\$ 4.437,60

	pol, altura: 7,8 pol, diâmetro furo: 1,4 pol, aplicação: material ferroso em geral.					
5	Eletrodo solda, material indicado: aço baixo e médio teor carbono, forma: vareta, diâmetro: 3,25, comprimento: 350, normas técnicas aws e 6013.	396594	Quilograma	730	R\$ 31,67	R\$ 23.119,10
6	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 15 x 15.	234234	Quilograma	1085	R\$ 17,01	R\$ 18.455,85
7	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 10 x 10.	233706	Quilograma	1130	R\$ 26,59	R\$ 30.0476,70
8	Grampo, material: aço galvanizado, aplicação: cerca arame, tamanho: 19 x 11 pol, tipo: ´u´.	332854	Quilograma	585	R\$ 22,12	R\$ 12.940,20
9	Rebite pop, material:alumínio, tipo:comum, tipo aba: abaulado, diâmetro corpo: 3,20 mm, comprimento:12 mm.	214491	Caixa 100 unidades	7927	R\$ 17,52	R\$ 138.881,04
10	Barra, material: metal cromado, tipo: apoio reta, tamanho: 80 cm, aplicação: para deficientes.	343594	Unidade	176	R\$ 92,00	R\$ 16.192,00
11	Arame Galvanizado Material: Arame Galvanizado , Tipo: Nº 18.	247711	Quilograma	330	R\$ 25,66	R\$ 8.467,80
12	Madeira construção, tipo: madeira pinus, formato: tábua, comprimento: 3 m, largura: 30 cm, espessura:	272085	Unidade	460	R\$ 46,38	R\$ 21.334,80

	2,5 cm, aplicação: construção civil.					
<b>13</b>	Prego com cabeça, material: ferro comum, tipo: cabeça chata, tipo: corpo liso, acabamento: superficial polido, bitola: 17 x 21.	330577	Quilograma	4055	R\$ 17,96	R\$ 72.827,80
<b>14</b>	Parafuso cabeça chata, material: aço, tipo rosca francesa, diâmetro: nominal 8 mm, comprimento: nominal 4 cm, características adicionais: com bucha náilon e fenda.	230161	Unidade	12500	R\$ 1,18	R\$ 14.750,00
<b>15</b>	Verniz, acabamento:brilhante, cor:mogno, método aplicação: pincel e pistola, aplicação: interior, características adicionais:secagem rápida.	453780	Galão 3,60 L	465	R\$ 142,35	R\$ 66.192,75
<b>16</b>	Massa calafetar, cor: mogno, consistência: massa, tipo: base emulsão acrílica/ carga mineral/agente estabilizam, tipo: resistência óleo, aplicação: vedação madeira	372194	Unidade	278	R\$ 65,51	R\$ 18.211,78
<b>17</b>	Jogo chave, material:aço cromo vanádio, tipo:philips / fenda, quantidade peças:20, aplicação:consertos em geral, componentes:hex: h3-h4-h5-h6, quadrado: s1-s2, adaptador, torx, material cabo: emborrachado, tratamento superficial ponta: magnetizada, características adicionais:com estojo.	474246	Jogo	147	R\$ 140,45	R\$ 20.646,15
<b>18</b>	Tubo metalon, formato: retangular, espessura chapa: 18 mm, seção:20 x 30 mm, aplicação:estruturas metálicas em geral/portas e portões, comprimento:6 m.	360619	Barra 6m	205	R\$ 55,25	R\$ 11.326,25
<b>19</b>		318363	Unidade	603	R\$ 60,30	R\$ 36.360,90

	Roldana, material:ferro, uso: porta de correr, modelo:canal v, profundidade:4 pol, comprimento:4 pol.					
20	Conjunto ferramentas, componentes 75 peças: brocas, bits, soquetes, escareador, pun ç, aplicação manutenção em geral, características adicionais maleta compacta.	450021	Jogo	93	R\$ 277,04	R\$ 25.764,72
21	Conjunto broca, material: aço caborno, aplicação: madeira componentes 8 peças de 100 mm, tipo: cilíndrica com 3 pontas, diâmetro: 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10 e 12 m.	426206	Jogo	170	R\$ 93,18	R\$ 15.840,60
22	Serra copo, material: aço rápido bimetal, diâmetro 50 m.	440437	Unidade	143	R\$ 52,66	R\$ 7.530,38
23	Formão, material corpo:cromo vanádio, material cabo: madeira, bitola:3/8, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, aplicação:carpintaria, características adicionais:jogo.	447020	Conjunto	83	R\$ 110,30	R\$ 9.154,90
24	Peças e acessórios ferramentas, tipo: jogo de serra copo 3/4 a 2.1/2 com 14 peças, aplicação: materiais metálicos e de aço inoxidável.	445164	Unidade	82	R\$ 380,98	R\$ 31.240,36
25	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: madeira, componentes 6 peças, tipo: chata, diâmetro: 3/8", 3/4", 1/2", 5/8", 7/8", 1" PO.	457550	Unidade	148	R\$ 33,54	R\$ 4.963,92
26	Escova, material: aço, aplicação: moto-esmeril, características: adicionais rotativa, arames ondulados, dimensões externas: 6".	312079	Unidade	215	R\$ 23,13	R\$ 4.972,95
27	Chave Ajustável Tipo: Grifo , Material: Aço , Tamanho: 14 POL, Acabamento Superficial: Cromado.	386810	Unidade	120	R\$ 40,34	R\$ 4.840,80
28	Chave combinada, material: aço cromo vanádio,	450449	Unidade	70		

	acabamento: niquelado e cromado, tipo speedy + catraca, características adicionais: 12 peças: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18.				R\$ 396,75	R\$ 27.772,50
29	Chave ajustável, material: aço carbono, tamanho: 8 a 32 m, tipo: inglesa.	439066	Unidade	119	R\$ 52,79	R\$ 6.282,01
30	Disco corte, material:óxido de alumínio e fibra de vidro, diâmetro:7 pol, diâmetro furo:7 /8 pol, tipo:policorte.	311625	Unidade	315	R\$ 10,21	R\$ 3.216,15
31	Alicate universal, material: forjado em aço cromo vanádio, tipo:profissional, material cabo:plástico, tipo cabo:isolado, tipo corte:corte temperado por indução, comprimento:215 mm, peso: 390 g.	215463	Unidade	167	R\$ 43,24	R\$ 7.221,08
32	Bucha parafuso, material: náilon, tamanho:8, características adicionais: dimensões 35 x 11,80 mm.	396326	Unidade	12370	R\$ 3,99	R\$ 49.356,30
33	Cola, composição: resina sintética e natural/aditivo /acetato etila/, cor incolor, aplicação: espuma/carpete /forração/laminad/fórmica, características adicionais: tipo adesivo amazonas am 01 /especial, tipo pastosa.	307419	Unidade	241	R\$ 60,26	R\$ 14.522,66
34	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 8, tipo: porca castelo.	254067	Unidade	8035	R\$ 8,91	R\$ 71.591,85
35	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 10, tipo: porca de mama, aplicação: fixação de louças sanitárias.	238192	Unidade	7735	R\$ 6,72	R\$ 51.979,20
36	Caibro, material: madeira, tipo: madeira pinheiro, largura: 8 cm, espessura: 8 cm, comprimento: 5 m.	471804	Unidade	385	R\$ 62,46	R\$ 24.047,10

<b>37</b>	Madeira Construção tipo madeira: Eucalipto , Formato: Barrote , Características Adicionais: 15cm Por 5cm Por 500cm.	486205	Unidade	390	R\$ 59,72	R\$ 23.290,80
-----------	---	--------	---------	-----	-----------	---------------

1.1.1. Estimativas de consumo individualizadas, do órgão gerenciador e órgão(s) e entidade(s) participante(s).

<b>Órgão Gerenciador:</b> Centro de Estudos de Pessoal e Forte Duque de Caxias (CEP/FDC)					
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO/ ESPECIF.</b>	<b>UNIDADE DE MEDIDA</b>	<b>REQUISIÇÃO MÍNIMA</b>	<b>REQUISIÇÃO Máxima</b>	<b>Quantidade total</b>
<b>1</b>	Compensado madeira, material: madeira mdf, comprimento:2,75 m, largura:1,83 m, espessura:6 mm, aplicação:confeção de móveis.	Unidade	1	50	50
<b>2</b>	Abraçadeira, material: aço galvanizado, tipo: "u", características adicionais: tamanho 3,4 pol	Unidade	1	100	100
<b>3</b>	Tubo metalon, formato: quadrangular, espessura chapa: 18 mm, seção: 20 x 20 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral, portas e portões, comprimento: 6 m.	Barra 6m	1	10	10
<b>4</b>	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 7 pol, altura: 7,8 pol, diâmetro furo: 1,4 pol, aplicação: material ferroso em geral.	Unidade	1	20	20
<b>5</b>		Quilograma	1	100	100

	Eletrodo solda, material indicado: aço baixo e médio teor carbono, forma: vareta, diâmetro: 3,25, comprimento: 350, normas técnicas aws e 6013.				
6	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 15 x 15.	Quilograma	1	100	100
7	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 10 x 10.	Quilograma	1	100	100
8	Grampo, material: aço galvanizado, aplicação: cerca arame, tamanho: 19 x 11 pol, tipo: ´u´.	Quilograma	1	50	50
9	Rebite pop, material: alumínio, tipo: comum, tipo aba: abaulado, diâmetro corpo:3,20 mm, comprimento:12 mm.	Caixa 100 unidades	1	1000	1000
10	Barra, material: metal cromado, tipo: apoio reta, tamanho: 80 cm, aplicação: para deficientes.	Unidade	1	20	20
11	Arame Galvanizado Material: Arame Galvanizado , Tipo: Nº 18.	Quilograma	1	10	10

<b>12</b>	Madeira construção, tipo: madeira pinus, formato: tábua, comprimento: 3 m, largura: 30 cm, espessura: 2,5 cm, aplicação: construção civil.	Unidade	1	20	20
<b>13</b>	Prego com cabeça, material: ferro comum, tipo: cabeça chata, tipo: corpo liso, acabamento: superficial polido, bitola: 17 x 21.	Quilograma	1	1000	1000
<b>14</b>	Parafuso cabeça chata, material: aço, tipo rosca francesa, diâmetro: nominal 8 mm, comprimento: nominal 4 cm, características adicionais: com bucha náilon e fenda.	Unidade	1	1000	1000
<b>15</b>	Verniz, acabamento: brilhante, cor:mogno, método aplicação: pincel e pistola, aplicação:interior, características adicionais:secagem rápida.	Galão 3,60L	1	30	30
<b>16</b>	Massa calafetar, cor: mogno, consistência: massa, tipo: base emulsão acrílica/ carga mineral/agente estabilizam, tipo: resistência óleo, aplicação: vedação madeira	Unidade	1	10	10
<b>17</b>	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo:philips / fenda, quantidade peças:20, aplicação:consertos em geral,	Jogo	1	10	10



	componentes:hex: h3-h4-h5-h6, quadrado: s1-s2, adaptador, torx, material cabo: emborrachado, tratamento superficial ponta:magnetizada, características adicionais:com estojo.				
18	Tubo metalon, formato:retangular, espessura chapa:18 mm, seção:20 x 30 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral/portas e portões, comprimento:6 m.	Barra 6m	1	10	10
19	Roldana, material: ferro, uso:porta de correr, modelo:canal v, profundidade:4 pol, comprimento:4 pol.	Unidade	1	2	2
20	Conjunto ferramentas, componentes 75 peças: brocas, bits, soquetes, escareador, pun ç, aplicação manutenção em geral, características adicionais maleta compacta.	Jogo	1	3	3
21	Conjunto broca, material: aço caborno, aplicação: madeira componentes 8 peças de 100 mm, tipo: cilíndrica com 3 pontas, diâmetro: 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10 e 12 m.	Jogo	1	5	5
22		Unidade	1	5	5

	Serra copo, material: aço rápido bimetal, diâmetro 50 m.				
23	Formão, material corpo:cromo vanádio, material cabo:madeira, bitola:3/8, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, aplicação:carpintaria, características adicionais:jogo.	Conjunto	1	3	3
24	Peças e acessórios ferramentas, tipo: jogo de serra copo 3/4 a 2.1/2 com 14 peças, aplicação: materiais metálicos e de aço inoxidável.	Unidade	1	3	3
25	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: madeira, componentes 6 peças, tipo: chata, diâmetro: 3/8", 3/4", 1/2", 5/8", 7/8", 1" PO.	Unidade	1	3	3
26	Escova, material: aço, aplicação: moto-esmeril, características: adicionais rotativa, arames ondulados, dimensões externas: 6".	Unidade	1	10	10
27	Chave Ajustável Tipo: Grifo , Material: Aço , Tamanho: 14 POL, Acabamento Superficial: Cromado.	Unidade	1	2	2
28	Chave combinada, material: aço cromo vanádio, acabamento: niquelado e cromado, tipo speedy + catraca, características	Unidade	1	3	3

	adicionais: 12 peças: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18.				
<b>29</b>	Chave ajustável, material: aço carbono, tamanho: 8 a 32 m, tipo: inglesa.	Unidade	1	3	3
<b>30</b>	Disco corte, material: óxido de alumínio e fibra de vidro, diâmetro: 7 pol, diâmetro furo: 7/8 pol, tipo: policorte.	Unidade	1	10	10
<b>31</b>	Alicate universal, material: forjado em aço cromo vanádio, tipo: profissional, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado, tipo corte: corte temperado por indução, comprimento: 215 mm, peso: 390 g.	Unidade	1	5	5
<b>32</b>	Bucha parafuso, material: náilon, tamanho: 8, características adicionais: dimensões 35 x 11,80 mm.	Unidade	1	1000	1000
<b>33</b>	Cola, composição: resina sintética e natural/aditivo /acetato etila/, cor incolor, aplicação: espuma/carpete /forração/laminad /fórmica, características adicionais: tipo adesivo amazonas am 01/especial, tipo pastosa.	Unidade	1	10	10
<b>34</b>	Parafuso com bucha e porca, material:	Unidade	1	1000	1000

	latão, referência: bucha nº 8, tipo: porca castelo.				
35	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 10, tipo: porca de mama, aplicação: fixação de louças sanitárias.	Unidade	1	1000	1000
36	Caibro, material: madeira, tipo: madeira pinheiro, largura: 8 cm, espessura: 8 cm, comprimento: 5 m.	Unidade	1	20	20
37	Madeira Construção tipo madeira: Eucalipto , Formato: Barrote , Características Adicionais: 15cm Por 5cm Por 500cm.	Unidade	1	20	20

Órgão Participante: 21º Grupo de Artilharia de Campanha (21 GAC)					
ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIF.	UNIDADE DE MEDIDA	REQUISIÇÃO MÍNIMA	REQUISIÇÃO Máxima	Quantidade total
1	Compensado madeira, material: madeira mdf, comprimento:2,75 m, largura:1,83 m, espessura:6 mm, aplicação:confeção de móveis.	Unidade	1	50	50
2	Abraçadeira, material: aço galvanizado, tipo: "u", características adicionais: tamanho 3,4 pol	Unidade	1	100	100
3		Barra 6m	1	10	10

	Tubo metalon, formato: quadrangular, espessura chapa: 18 mm, seção: 20 x 20 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral, portas e portões, comprimento: 6 m.				
4	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 7 pol, altura: 7,8 pol, diâmetro furo: 1,4 pol, aplicação: material ferroso em geral.	Unidade	1	20	20
5	Eletrodo solda, material indicado: aço baixo e médio teor carbono, forma: vareta, diâmetro: 3,25, comprimento: 350, normas técnicas aws e 6013.	Quilograma	1	80	80
6	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 15 x 15.	Quilograma	1	100	100
7	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 10 x 10.	Quilograma	1	100	100
8	Grampo, material: aço galvanizado, aplicação: cerca	Quilograma	1	50	50

	arame, tamanho: 19 x 11 pol, tipo: ´u´.				
9	Rebite pop, material: alumínio, tipo: comum, tipo aba: abaulado, diâmetro corpo:3,20 mm, comprimento:12 mm.	Caixa 100 unidades	1	1000	1000
10	Barra, material: metal cromado, tipo: apoio reta, tamanho: 80 cm, aplicação: para deficientes.	Unidade	1	5	5
11	Arame Galvanizado Material: Arame Galvanizado , Tipo: Nº 18.	Quilograma	1	10	10
12	Madeira construção, tipo: madeira pinus, formato: tábua, comprimento: 3 m, largura: 30 cm, espessura: 2,5 cm, aplicação: construção civil.	Unidade	1	20	20
13	Prego com cabeça, material: ferro comum, tipo: cabeça chata, tipo: corpo liso, acabamento: superficial polido, bitola: 17 x 21.	Quilograma	1	1000	1000
14	Parafuso cabeça chata, material: aço, tipo rosca francesa, diâmetro: nominal 8 mm, comprimento: nominal 4 cm, características adicionais: com bucha náilon e fenda.	Unidade	1	1000	1000
15	Verniz, acabamento: brilhante, cor:mogno, método aplicação: pincel e pistola,	Galão 3,60L	1	20	20

	aplicação:interior, características adicionais:secagem rápida.				
<b>16</b>	Massa calafetar, cor: mogno, consistência: massa, tipo: base emulsão acrílica/ carga mineral/agente estabilizam, tipo: resistência óleo, aplicação: vedação madeira	Unidade	1	10	10
<b>17</b>	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo:philips / fenda, quantidade peças:20, aplicação:consertos em geral, componentes:hex: h3-h4-h5-h6, quadrado: s1-s2, adaptador, torx, material cabo: emborrachado, tratamento superficial ponta:magnetizada, características adicionais:com estojo.	Jogo	1	5	5
<b>18</b>	Tubo metalon, formato:retangular, espessura chapa:18 mm, seção:20 x 30 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral/portas e portões, comprimento:6 m.	Barra 6m	1	10	10
<b>19</b>	Roldana, material: ferro, uso:porta de correr, modelo:canal v, profundidade:4 pol, comprimento:4 pol.	Unidade	1	0	0
<b>20</b>	Conjunto ferramentas, componentes 75 peças: brocas, bits,	Jogo	1	3	3

	soquetes, escareador, pun ç, aplicação manutenção em geral, características adicionais maleta compacta.				
21	Conjunto broca, material: aço caborno, aplicação: madeira componentes 8 peças de 100 mm, tipo: cilíndrica com 3 pontas, diâmetro: 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10 e 12 m.	Jogo	1	5	5
22	Serra copo, material: aço rápido bimetal, diâmetro 50 m.	Unidade	1	5	5
23	Formão, material corpo:cromo vanádio, material cabo:madeira, bitola:3/8, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, aplicação:carpintaria, características adicionais:jogo.	Conjunto	1	3	3
24	Peças e acessórios ferramentas, tipo: jogo de serra copo 3/4 a 2.1/2 com 14 peças, aplicação: materiais metálicos e de aço inoxidável.	Unidade	1	2	2
25	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: madeira, componentes 6 peças, tipo: chata, diâmetro: 3/8", 3/4", 1/2", 5/8", 7/8", 1" PO.	Unidade	1	3	3
26	Escova, material: aço, aplicação: moto-esmeril, características: adicionais rotativa, arames ondulados,	Unidade	1	10	10



	dimensões externas: 6".				
<b>27</b>	Chave Ajustável Tipo: Grifo , Material: Aço , Tamanho: 14 POL, Acabamento Superficial: Cromado.	Unidade	1	2	2
<b>28</b>	Chave combinada, material: aço cromo vanádio, acabamento: niquelado e cromado, tipo speedy + catraca, características adicionais: 12 peças: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18.	Unidade	1	3	3
<b>29</b>	Chave ajustável, material: aço carbono, tamanho: 8 a 32 m, tipo: inglesa.	Unidade	1	3	3
<b>30</b>	Disco corte, material: óxido de alumínio e fibra de vidro, diâmetro:7 pol, diâmetro furo:7/8 pol, tipo:policorte.	Unidade	1	10	10
<b>31</b>	Alicate universal, material:forjado em aço cromo vanádio, tipo:profissional, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado, tipo corte: corte temperado por indução, comprimento:215 mm, peso:390 g.	Unidade	1	5	5
<b>32</b>	Bucha parafuso, material:náilon, tamanho:8, características adicionais:dimensões 35 x 11,80 mm.	Unidade	1	1000	1000
<b>33</b>		Unidade	1	10	10

	Cola, composição: resina sintética e natural/aditivo /acetato etila/, cor incolor, aplicação: espuma/carpete /forração/laminad /fórmica, características adicionais: tipo adesivo amazonas am 01/especial, tipo pastosa.				
34	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 8, tipo: porca castelo.	Unidade	1	1000	1000
35	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 10, tipo: porca de mama, aplicação: fixação de louças sanitárias.	Unidade	1	1000	1000
36	Caibro, material: madeira, tipo: madeira pinheiro, largura: 8 cm, espessura: 8 cm, comprimento: 5 m.	Unidade	1	10	10
37	Madeira Construção tipo madeira: Eucalipto , Formato: Barrote , Características Adicionais: 15cm Por 5cm Por 500cm.	Unidade	1	20	20

**Órgão Participante:** Centro Tecnológico do Exército (CTEx)

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIF.	UNIDADE DE	REQUISIÇÃO MÍNIMA	REQUISIÇÃO Máxima	Quantidade total
------	------------------------	---------------	----------------------	----------------------	---------------------

		MEDIDA			
1	Compensado madeira, material: madeira mdf, comprimento:2,75 m, largura:1,83 m, espessura:6 mm, aplicação:confecção de móveis.	Unidade	1	10	10
2	Abraçadeira, material: aço galvanizado, tipo: "u", características adicionais: tamanho 3,4 pol	Unidade	1	100	100
3	Tubo metalon, formato: quadrangular, espessura chapa: 18 mm, seção: 20 x 20 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral, portas e portões, comprimento: 6 m.	Barra 6m	1	10	10
4	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 7 pol, altura: 7,8 pol, diâmetro furo: 1,4 pol, aplicação: material ferroso em geral.	Unidade	1	10	10
8	Grampo, material: aço galvanizado, aplicação: cerca arame, tamanho: 19 x 11 pol, tipo: ´u´.	Quilograma	1	50	50
9	Rebite pop, material: alumínio, tipo: comum, tipo aba: abaulado, diâmetro corpo:3,20 mm, comprimento:12 mm.	Caixa 100 unidades	1	10	10
10	Barra, material: metal cromado, tipo: apoio	Unidade	1	10	10

	reta, tamanho: 80 cm, aplicação: para deficientes.				
<b>11</b>	Arame Galvanizado Material: Arame Galvanizado , Tipo: Nº 18.	Quilograma	1	10	10
<b>12</b>	Madeira construção, tipo: madeira pinus, formato: tábua, comprimento: 3 m, largura: 30 cm, espessura: 2,5 cm, aplicação: construção civil.	Unidade	1	20	20
<b>13</b>	Prego com cabeça, material: ferro comum, tipo: cabeça chata, tipo: corpo liso, acabamento: superficial polido, bitola: 17 x 21.	Quilograma	1	10	10
<b>14</b>	Parafuso cabeça chata, material: aço, tipo rosca francesa, diâmetro: nominal 8 mm, comprimento: nominal 4 cm, características adicionais: com bucha náilon e fenda.	Unidade	1	1000	1000
<b>15</b>	Verniz, acabamento: brilhante, cor:mogno, método aplicação: pincel e pistola, aplicação:interior, características adicionais:secagem rápida.	Galão 3,60L	1	15	15
<b>16</b>	Massa calafetar, cor: mogno, consistência: massa, tipo: base emulsão acrílica/ carga mineral/agente estabilizam, tipo:	Unidade	1	10	10

	resistência óleo, aplicação: vedação madeira				
<b>17</b>	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo:philips / fenda, quantidade peças:20, aplicação:consertos em geral, componentes:hex: h3-h4-h5-h6, quadrado: s1-s2, adaptador, torx, material cabo: emborrachado, tratamento superficial ponta:magnetizada, características adicionais:com estojo.	Jogo	1	5	5
<b>18</b>	Tubo metalon, formato:retangular, espessura chapa:18 mm, seção:20 x 30 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral/portas e portões, comprimento:6 m.	Barra 6m	1	10	10
<b>19</b>	Roldana, material: ferro, uso:porta de correr, modelo:canal v, profundidade:4 pol, comprimento:4 pol.	Unidade	1	10	10
<b>20</b>	Conjunto ferramentas, componentes 75 peças: brocas, bits, soquetes, escareador, pun ç, aplicação manutenção em geral, características adicionais maleta compacta.	Jogo	1	3	3
<b>21</b>	Conjunto broca, material: aço caborno, aplicação:	Jogo	1	5	5

	madeira componentes 8 peças de 100 mm, tipo: cilíndrica com 3 pontas, diâmetro: 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10 e 12 m.				
<b>23</b>	Formão, material corpo:cromo vanádio, material cabo:madeira, bitola:3 /8, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, aplicação:carpintaria, características adicionais:jogo.	Conjunto	1	3	3
<b>24</b>	Peças e acessórios ferramentas, tipo: jogo de serra copo 3 /4 a 2.1/2 com 14 peças, aplicação: materiais metálicos e de aço inoxidável.	Unidade	1	3	3
<b>25</b>	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: madeira, componentes 6 peças, tipo: chata, diâmetro: 3/8", 3/4", 1 /2", 5/8", 7/8", 1" PO.	Unidade	1	5	5
<b>28</b>	Chave combinada, material: aço cromo vanádio, acabamento: niquelado e cromado, tipo speedy + catraca, características adicionais: 12 peças: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18.	Unidade	1	2	2
<b>29</b>	Chave ajustável, material: aço carbono, tamanho: 8 a 32 m, tipo: inglesa.	Unidade	1	2	2
<b>30</b>	Disco corte, material: óxido de alumínio e fibra de vidro, diâmetro:7 pol, diâmetro furo:7/8 pol, tipo:policorte.	Unidade	1	25	25

<b>31</b>	Alicate universal, material:forjado em aço cromo vanádio, tipo:profissional, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado, tipo corte: corte temperado por indução, comprimento:215 mm, peso:390 g.	Unidade	1	5	5
<b>33</b>	Cola, composição: resina sintética e natural/aditivo /acetato etila/, cor incolor, aplicação: espuma/carpete /forração/laminad /fórmica, características adicionais: tipo adesivo amazonas am 01/especial, tipo pastosa.	Unidade	1	15	15
<b>34</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 8, tipo: porca castelo.	Unidade	1	100	100
<b>35</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 10, tipo: porca de mama, aplicação: fixação de louças sanitárias.	Unidade	1	100	100
<b>36</b>	Caibro, material: madeira, tipo: madeira pinheiro, largura: 8 cm, espessura: 8 cm, comprimento: 5 m.	Unidade	1	20	20
<b>37</b>	Madeira Construção tipo madeira: Eucalipto , Formato: Barrote , Características	Unidade	1	20	20

	Adicionais: 15cm Por 5cm Por 500cm.				
--	--	--	--	--	--

Órgão Participante: 1º Depósito de Suprimento (1ºDSUP)					
ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIF.	UNIDADE DE MEDIDA	REQUISIÇÃO MÍNIMA	REQUISIÇÃO Máxima	Quantidade total
1	Compensado madeira, material: madeira mdf, comprimento:2,75 m, largura:1,83 m, espessura:6 mm, aplicação:confecção de móveis.	Unidade	1	30	30
2	Abraçadeira, material: aço galvanizado, tipo: "u", características adicionais: tamanho 3,4 pol	Unidade	1	100	100
3	Tubo metalon, formato: quadrangular, espessura chapa: 18 mm, seção: 20 x 20 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral, portas e portões, comprimento: 6 m.	Barra 6m	1	20	20
4	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 7 pol, altura: 7,8 pol, diâmetro furo: 1,4 pol, aplicação: material ferroso em geral.	Unidade	1	10	10
5	Eletrodo solda, material indicado: aço baixo e médio teor carbono, forma: vareta, diâmetro:	Quilograma	1	10	10



	3,25, comprimento: 350, normas técnicas aws e 6013.				
<b>6</b>	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 15 x 15.	Quilograma	1	100	100
<b>7</b>	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 10 x 10.	Quilograma	1	100	100
<b>8</b>	Grampo, material: aço galvanizado, aplicação: cerca arame, tamanho: 19 x 11 pol, tipo: ´u´.	Quilograma	1	50	50
<b>9</b>	Rebite pop, material: alumínio, tipo: comum, tipo aba: abaulado, diâmetro corpo:3,20 mm, comprimento:12 mm.	Caixa 100 unidades	1	1000	1000
<b>10</b>	Barra, material: metal cromado, tipo: apoio reta, tamanho: 80 cm, aplicação: para deficientes.	Unidade	1	20	20
<b>11</b>	Arame Galvanizado Material: Arame Galvanizado , Tipo: Nº 18.	Quilograma	1	10	10
<b>12</b>	Madeira construção, tipo: madeira pinus, formato: tábua, comprimento: 3 m,	Unidade	1	20	20

	largura: 30 cm, espessura: 2,5 cm, aplicação: construção civil.				
<b>13</b>	Prego com cabeça, material: ferro comum, tipo: cabeça chata, tipo: corpo liso, acabamento: superficial polido, bitola: 17 x 21.	Quilograma	1	1000	1000
<b>14</b>	Parafuso cabeça chata, material: aço, tipo rosca francesa, diâmetro: nominal 8 mm, comprimento: nominal 4 cm, características adicionais: com bucha náilon e fenda.	Unidade	1	1000	1000
<b>15</b>	Verniz, acabamento: brilhante, cor:mogno, método aplicação: pincel e pistola, aplicação:interior, características adicionais:secagem rápida.	Galão 3,60L	1	20	20
<b>16</b>	Massa calafetar, cor: mogno, consistência: massa, tipo: base emulsão acrílica/ carga mineral/agente estabilizam, tipo: resistência óleo, aplicação: vedação madeira	Unidade	1	10	10
<b>17</b>	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo:philips / fenda, quantidade peças:20, aplicação:consertos em geral, componentes:hex: h3-h4-h5-h6, quadrado: s1-s2, adaptador, torx, material cabo:	Jogo	1	10	10

	emborrachado, tratamento superficial ponta:magnetizada, características adicionais:com estojo.				
18	Tubo metalon, formato:retangular, espessura chapa:18 mm, seção:20 x 30 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral/portas e portões, comprimento:6 m.	Barra 6m	1	20	20
19	Roldana, material: ferro, uso:porta de correr, modelo:canal v, profundidade:4 pol, comprimento:4 pol.	Unidade	1	10	10
20	Conjunto ferramentas, componentes 75 peças: brocas, bits, soquetes, escareador, pun ç, aplicação manutenção em geral, características adicionais maleta compacta.	Jogo	1	10	10
21	Conjunto broca, material: aço caborno, aplicação: madeira componentes 8 peças de 100 mm, tipo: cilíndrica com 3 pontas, diâmetro: 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10 e 12 m.	Jogo	1	10	10
22	Serra copo, material: aço rápido bimetal, diâmetro 50 m.	Unidade	1	10	10
23	Formão, material corpo:cromo vanádio, material	Conjunto	1	5	5

	cabo:madeira, bitola:3/8, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, aplicação:carpintaria, características adicionais:jogo.				
24	Peças e acessórios ferramentas, tipo: jogo de serra copo 3/4 a 2.1/2 com 14 peças, aplicação: materiais metálicos e de aço inoxidável.	Unidade	1	5	5
25	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: madeira, componentes 6 peças, tipo: chata, diâmetro: 3/8", 3/4", 1/2", 5/8", 7/8", 1" PO.	Unidade	1	5	5
26	Escova, material: aço, aplicação: moto-esmeril, características: adicionais rotativa, arames ondulados, dimensões externas: 6".	Unidade	1	20	20
27	Chave Ajustável Tipo: Grifo , Material: Aço , Tamanho: 14 POL, Acabamento Superficial: Cromado.	Unidade	1	5	5
28	Chave combinada, material: aço cromo vanádio, acabamento: niquelado e cromado, tipo speedy + catraca, características adicionais: 12 peças: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18.	Unidade	1	5	5
29	Chave ajustável, material: aço carbono, tamanho: 8 a 32 m, tipo: inglesa.	Unidade	1	5	5
		Unidade	1	10	10

<b>30</b>	Disco corte, material: óxido de alumínio e fibra de vidro, diâmetro:7 pol, diâmetro furo:7/8 pol, tipo:policorte.				
<b>31</b>	Alicate universal, material:forjado em aço cromo vanádio, tipo:profissional, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado, tipo corte: corte temperado por indução, comprimento:215 mm, peso:390 g.	Unidade	1	5	5
<b>32</b>	Bucha parafuso, material:náilon, tamanho:8, características adicionais:dimensões 35 x 11,80 mm.	Unidade	1	1000	1000
<b>33</b>	Cola, composição: resina sintética e natural/aditivo /acetato etila/, cor incolor, aplicação: espuma/carpete /forração/laminad /fórmica, características adicionais: tipo adesivo amazonas am 01/especial, tipo pastosa.	Unidade	1	10	10
<b>34</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 8, tipo: porca castelo.	Unidade	1	1000	1000
<b>35</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 10, tipo:	Unidade	1	1000	1000

	porca de mama, aplicação: fixação de louças sanitárias.				
<b>36</b>	Caibro, material: madeira, tipo: madeira pinheiro, largura: 8 cm, espessura: 8 cm, comprimento: 5 m.	Unidade	1	20	20
<b>37</b>	Madeira Construção tipo madeira: Eucalipto , Formato: Barrote , Características Adicionais: 15cm Por 5cm Por 500cm.	Unidade	1	20	20

<b>Órgão Participante: 5º Centro de Geoinformação (5º CGEO)</b>					
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO/ ESPECIF.</b>	<b>UNIDADE DE MEDIDA</b>	<b>REQUISIÇÃO MÍNIMA</b>	<b>REQUISIÇÃO Máxima</b>	<b>Quantidade total</b>
<b>1</b>	Compensado madeira, material: madeira mdf, comprimento:2,75 m, largura:1,83 m, espessura:6 mm, aplicação:confeção de móveis.	Unidade	1	30	30
<b>2</b>	Abraçadeira, material: aço galvanizado, tipo: "u", características adicionais: tamanho 3,4 pol	Unidade	1	100	100
<b>3</b>	Tubo metalon, formato: quadrangular, espessura chapa: 18 mm, seção: 20 x 20 mm, aplicação: estruturas metálicas	Barra 6m	1	20	20

	em geral, portas e portões, comprimento: 6 m.				
4	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 7 pol, altura: 7,8 pol, diâmetro furo: 1,4 pol, aplicação: material ferroso em geral.	Unidade	1	10	10
5	Eletrodo solda, material indicado: aço baixo e médio teor carbono, forma: vareta, diâmetro: 3,25, comprimento: 350, normas técnicas aws e 6013.	Quilograma	1	20	20
6	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 15 x 15.	Quilograma	1	10	10
7	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 10 x 10.	Quilograma	1	10	10
8	Grampo, material: aço galvanizado, aplicação: cerca arame, tamanho: 19 x 11 pol, tipo: ´u´.	Quilograma	1	10	10
9	Rebite pop, material: alumínio, tipo: comum, tipo aba:	Caixa 100 unidades	1	10	10

	abaulado, diâmetro corpo:3,20 mm, comprimento:12 mm.				
10	Barra, material: metal cromado, tipo: apoio reta, tamanho: 80 cm, aplicação: para deficientes.	Unidade	1	5	5
11	Arame Galvanizado Material: Arame Galvanizado , Tipo: Nº 18.	Quilograma	1	10	10
12	Madeira construção, tipo: madeira pinus, formato: tábua, comprimento: 3 m, largura: 30 cm, espessura: 2,5 cm, aplicação: construção civil.	Unidade	1	30	30
13	Prego com cabeça, material: ferro comum, tipo: cabeça chata, tipo: corpo liso, acabamento: superficial polido, bitola: 17 x 21.	Quilograma	1	10	10
14	Parafuso cabeça chata, material: aço, tipo rosca francesa, diâmetro: nominal 8 mm, comprimento: nominal 4 cm, características adicionais: com bucha náilon e fenda.	Unidade	1	500	500
15	Verniz, acabamento: brilhante, cor:mogno, método aplicação: pincel e pistola, aplicação:interior, características adicionais:secagem rápida.	Galão 3,60L	1	10	10
16		Unidade	1	5	5



	Massa calafetar, cor: mogno, consistência: massa, tipo: base emulsão acrílica/ carga mineral/ agente estabilizam, tipo: resistência óleo, aplicação: vedação madeira				
17	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo: philips / fenda, quantidade peças: 20, aplicação: consertos em geral, componentes: hex: h3-h4-h5-h6, quadrado: s1-s2, adaptador, torx, material cabo: emborrachado, tratamento superficial ponta: magnetizada, características adicionais: com estojo.	Jogo	1	3	3
18	Tubo metalon, formato: retangular, espessura chapa: 18 mm, seção: 20 x 30 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral/ portas e portões, comprimento: 6 m.	Barra 6m	1	20	20
19	Roldana, material: ferro, uso: porta de correr, modelo: canal v, profundidade: 4 pol, comprimento: 4 pol.	Unidade	1	2	2
20	Conjunto ferramentas, componentes 75 peças: brocas, bits, soquetes, escareador, punç, aplicação manutenção em geral, características	Jogo	1	2	2

	adicionais maleta compacta.				
<b>21</b>	Conjunto broca, material: aço caborno, aplicação: madeira componentes 8 peças de 100 mm, tipo: cilíndrica com 3 pontas, diâmetro: 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10 e 12 m.	Jogo	1	3	3
<b>22</b>	Serra copo, material: aço rápido bimetal, diâmetro 50 m.	Unidade	1	5	5
<b>23</b>	Formão, material corpo:cromo vanádio, material cabo:madeira, bitola:3/8, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, aplicação:carpintaria, características adicionais:jogo.	Conjunto	1	5	5
<b>24</b>	Peças e acessórios ferramentas, tipo: jogo de serra copo 3/4 a 2.1/2 com 14 peças, aplicação: materiais metálicos e de aço inoxidável.	Unidade	1	2	2
<b>25</b>	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: madeira, componentes 6 peças, tipo: chata, diâmetro: 3/8", 3/4", 1/2", 5/8", 7/8", 1" PO.	Unidade	1	5	5
<b>26</b>	Escova, material: aço, aplicação: moto-esmeril, características: adicionais rotativa, arames ondulados, dimensões externas: 6".	Unidade	1	50	50
<b>27</b>	Chave Ajustável Tipo: Grifo , Material:	Unidade	1	4	4

	Aço , Tamanho: 14 POL, Acabamento Superficial: Cromado.				
28	Chave combinada, material: aço cromo vanádio, acabamento: niquelado e cromado, tipo speedy + catraca, características adicionais: 12 peças: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18.	Unidade	1	2	2
29	Chave ajustável, material: aço carbono, tamanho: 8 a 32 m, tipo: inglesa.	Unidade	1	4	4
30	Disco corte, material: óxido de alumínio e fibra de vidro, diâmetro:7 pol, diâmetro furo:7/8 pol, tipo:policorte.	Unidade	1	30	30
31	Alicate universal, material:forjado em aço cromo vanádio, tipo:profissional, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado, tipo corte: corte temperado por indução, comprimento:215 mm, peso:390 g.	Unidade	1	5	5
32	Bucha parafuso, material:náilon, tamanho:8, características adicionais:dimensões 35 x 11,80 mm.	Unidade	1	500	500
33	Cola, composição: resina sintética e natural/aditivo /acetato etila/, cor incolor, aplicação: espuma/carpete /forração/laminad	Unidade	1	5	5

	/fórmica, características adicionais: tipo adesivo amazonas am 01/especial, tipo pastosa.				
<b>34</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: buchas nº 8, tipo: porca castelo.	Unidade	1	500	500
<b>35</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: buchas nº 10, tipo: porca de mama, aplicação: fixação de louças sanitárias.	Unidade	1	200	200
<b>36</b>	Caibro, material: madeira, tipo: madeira pinheiro, largura: 8 cm, espessura: 8 cm, comprimento: 5 m.	Unidade	1	10	10
<b>37</b>	Madeira Construção tipo madeira: Eucalipto , Formato: Barrote , Características Adicionais: 15cm Por 5cm Por 500cm.	Unidade	1	10	10

<b>Órgão Participante:</b> Centro de Avaliações do Exército (CAEx)					
ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIF.	UNIDADE DE MEDIDA	REQUISICÃO MÍNIMA	REQUISICÃO Máxima	Quantidade total
<b>1</b>	Compensado madeira, material: madeira mdf, comprimento:2,75 m, largura:1,83 m, espessura:6 mm,	Unidade	1	50	50

	aplicação: confecção de móveis.				
<b>2</b>	Abraçadeira, material: aço galvanizado, tipo: "u", características adicionais: tamanho 3,4 pol	Unidade	1	100	100
<b>3</b>	Tubo metalon, formato: quadrangular, espessura chapa: 18 mm, seção: 20 x 20 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral, portas e portões, comprimento: 6 m.	Barra 6m	1	10	10
<b>4</b>	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 7 pol, altura: 7,8 pol, diâmetro furo: 1,4 pol, aplicação: material ferroso em geral.	Unidade	1	10	10
<b>6</b>	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 15 x 15.	Quilograma	1	50	50
<b>7</b>	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 10 x 10.	Quilograma	1	50	50
<b>8</b>	Grampo, material: aço galvanizado, aplicação: cerca arame, tamanho: 19 x 11 pol, tipo: ´u´.	Quilograma	1	50	50

<b>9</b>	Rebite pop, material: alumínio, tipo: comum, tipo aba: abaulado, diâmetro corpo:3,20 mm, comprimento:12 mm.	Caixa 100 unidades	1	10	10
<b>10</b>	Barra, material: metal cromado, tipo: apoio reta, tamanho: 80 cm, aplicação: para deficientes.	Unidade	1	5	5
<b>11</b>	Arame Galvanizado Material: Arame Galvanizado , Tipo: Nº 18.	Quilograma	1	20	20
<b>13</b>	Prego com cabeça, material: ferro comum, tipo: cabeça chata, tipo: corpo liso, acabamento: superficial polido, bitola: 17 x 21.	Quilograma	1	50	50
<b>14</b>	Parafuso cabeça chata, material: aço, tipo rosca francesa, diâmetro: nominal 8 mm, comprimento: nominal 4 cm, características adicionais: com bucha náilon e fenda.	Unidade	1	2000	2000
<b>15</b>	Verniz, acabamento: brilhante, cor:mogno, método aplicação: pincel e pistola, aplicação:interior, características adicionais:secagem rápida.	Galão 3,60L	1	50	50
<b>16</b>	Massa calafetar, cor: mogno, consistência: massa, tipo: base emulsão acrílica/ carga mineral/agente estabilizam, tipo:	Unidade	1	50	50

	resistência óleo, aplicação: vedação madeira				
<b>17</b>	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo:philips / fenda, quantidade peças:20, aplicação:consertos em geral, componentes:hex: h3-h4-h5-h6, quadrado: s1-s2, adaptador, torx, material cabo: emborrachado, tratamento superficial ponta:magnetizada, características adicionais:com estojo.	Jogo	1	5	5
<b>18</b>	Tubo metalon, formato:retangular, espessura chapa:18 mm, seção:20 x 30 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral/portas e portões, comprimento:6 m.	Barra 6m	1	5	5
<b>19</b>	Roldana, material: ferro, uso:porta de correr, modelo:canal v, profundidade:4 pol, comprimento:4 pol.	Unidade	1	10	10
<b>20</b>	Conjunto ferramentas, componentes 75 peças: brocas, bits, soquetes, escareador, pun ç, aplicação manutenção em geral, características adicionais maleta compacta.	Jogo	1	5	5
<b>21</b>	Conjunto broca, material: aço caborno, aplicação:	Jogo	1	10	10

	madeira componentes 8 peças de 100 mm, tipo: cilíndrica com 3 pontas, diâmetro: 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10 e 12 m.				
22	Serra copo, material: aço rápido bimetal, diâmetro 50 m.	Unidade	1	5	5
23	Formão, material corpo:cromo vanádio, material cabo:madeira, bitola:3 /8, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, aplicação:carpintaria, características adicionais:jogo.	Conjunto	1	5	5
24	Peças e acessórios ferramentas, tipo: jogo de serra copo 3 /4 a 2.1/2 com 14 peças, aplicação: materiais metálicos e de aço inoxidável.	Unidade	1	5	5
25	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: madeira, componentes 6 peças, tipo: chata, diâmetro: 3/8", 3/4", 1 /2", 5/8", 7/8", 1" PO.	Unidade	1	10	10
26	Escova, material: aço, aplicação: moto- esmeril, características: adicionais rotativa, arames ondulados, dimensões externas: 6".	Unidade	1	10	10
27	Chave Ajustável Tipo: Grifo , Material: Aço , Tamanho: 14 POL, Acabamento Superficial: Cromado.	Unidade	1	10	10
28	Chave combinada, material: aço cromo vanádio,	Unidade	1	3	3



	acabamento: niquelado e cromado, tipo speedy + catraca, características adicionais: 12 peças: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18.				
<b>29</b>	Chave ajustável, material: aço carbono, tamanho: 8 a 32 m, tipo: inglesa.	Unidade	1	10	10
<b>30</b>	Disco corte, material: óxido de alumínio e fibra de vidro, diâmetro:7 pol, diâmetro furo:7/8 pol, tipo:policorte.	Unidade	1	20	20
<b>31</b>	Alicate universal, material:forjado em aço cromo vanádio, tipo:profissional, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado, tipo corte: corte temperado por indução, comprimento:215 mm, peso:390 g.	Unidade	1	10	10
<b>32</b>	Bucha parafuso, material:náilon, tamanho:8, características adicionais:dimensões 35 x 11,80 mm.	Unidade	1	2000	2000
<b>33</b>	Cola, composição: resina sintética e natural/aditivo /acetato etila/, cor incolor, aplicação: espuma/carpete /forração/laminad /fórmica, características adicionais: tipo adesivo amazonas am 01/especial, tipo pastosa.	Unidade	1	10	10

<b>34</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 8, tipo: porca castelo.	Unidade	1	100	100
<b>35</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 10, tipo: porca de mama, aplicação: fixação de louças sanitárias.	Unidade	1	100	100
<b>36</b>	Caibro, material: madeira, tipo: madeira pinheiro, largura: 8 cm, espessura: 8 cm, comprimento: 5 m.	Unidade	1	30	30
<b>37</b>	Madeira Construção tipo madeira: Eucalipto , Formato: Barrote , Características Adicionais: 15cm Por 5cm Por 500cm.	Unidade	1	50	50

**Órgão Participante:** Centro de Capacitação Física do Exército (CCFEx)

<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO/ ESPECIF.</b>	<b>UNIDADE DE MEDIDA</b>	<b>REQUISIÇÃO MÍNIMA</b>	<b>REQUISIÇÃO Máxima</b>	<b>Quantidade total</b>
<b>1</b>	Compensado madeira, material: madeira mdf, comprimento:2,75 m, largura:1,83 m, espessura:6 mm, aplicação:confecção de móveis.	Unidade	1	50	50
<b>2</b>	Abraçadeira, material: aço galvanizado, tipo:	Unidade	1	100	100

	"u", características adicionais: tamanho 3,4 pol				
3	Tubo metalon, formato: quadrangular, espessura chapa: 18 mm, seção: 20 x 20 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral, portas e portões, comprimento: 6 m.	Barra 6m	1	10	10
4	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 7 pol, altura: 7,8 pol, diâmetro furo: 1,4 pol, aplicação: material ferroso em geral.	Unidade	1	15	15
5	Eletrodo solda, material indicado: aço baixo e médio teor carbono, forma: vareta, diâmetro: 3,25, comprimento: 350, normas técnicas aws e 6013.	Quilograma	1	50	50
6	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 15 x 15.	Quilograma	1	50	50
7	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 10 x 10.	Quilograma	1	50	50

<b>8</b>	Grampo, material: aço galvanizado, aplicação: cerca arame, tamanho: 19 x 11 pol, tipo: ´u´.	Quilograma	1	50	50
<b>9</b>	Rebite pop, material: alumínio, tipo: comum, tipo aba: abaulado, diâmetro corpo:3,20 mm, comprimento:12 mm.	Caixa 100 unidades	1	15	15
<b>10</b>	Barra, material: metal cromado, tipo: apoio reta, tamanho: 80 cm, aplicação: para deficientes.	Unidade	1	10	10
<b>11</b>	Arame Galvanizado Material: Arame Galvanizado , Tipo: Nº 18.	Quilograma	1	20	20
<b>13</b>	Prego com cabeça, material: ferro comum, tipo: cabeça chata, tipo: corpo liso, acabamento: superficial polido, bitola: 17 x 21.	Quilograma	1	50	50
<b>14</b>	Parafuso cabeça chata, material: aço, tipo rosca francesa, diâmetro: nominal 8 mm, comprimento: nominal 4 cm, características adicionais: com bucha náilon e fenda.	Unidade	1	2000	2000
<b>15</b>	Verniz, acabamento: brilhante, cor:mogno, método aplicação: pincel e pistola, aplicação:interior, características adicionais:secagem rápida.	Galão 3,60L	1	15	15
<b>16</b>		Unidade	1	50	50

	Massa calafetar, cor: mogno, consistência: massa, tipo: base emulsão acrílica/ carga mineral/agente estabilizam, tipo: resistência óleo, aplicação: vedação madeira				
17	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo: philips / fenda, quantidade peças: 20, aplicação: consertos em geral, componentes: hex: h3-h4-h5-h6, quadrado: s1-s2, adaptador, torx, material cabo: emborrachado, tratamento superficial ponta: magnetizada, características adicionais: com estojo.	Jogo	1	5	5
18	Tubo metalon, formato: retangular, espessura chapa: 18 mm, seção: 20 x 30 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral/portas e portões, comprimento: 6 m.	Barra 6m	1	15	15
19	Roldana, material: ferro, uso: porta de correr, modelo: canal v, profundidade: 4 pol, comprimento: 4 pol.	Unidade	1	10	10
20	Conjunto ferramentas, componentes 75 peças: brocas, bits, soquetes, escareador, punç, aplicação manutenção em geral, características	Jogo	1	5	5

	adicionais maleta compacta.				
<b>21</b>	Conjunto broca, material: aço caborno, aplicação: madeira componentes 8 peças de 100 mm, tipo: cilíndrica com 3 pontas, diâmetro: 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10 e 12 m.	Jogo	1	10	10
<b>22</b>	Serra copo, material: aço rápido bimetal, diâmetro 50 m.	Unidade	1	5	5
<b>23</b>	Formão, material corpo:cromo vanádio, material cabo:madeira, bitola:3/8, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, aplicação:carpintaria, características adicionais:jogo.	Conjunto	1	5	5
<b>24</b>	Peças e acessórios ferramentas, tipo: jogo de serra copo 3/4 a 2.1/2 com 14 peças, aplicação: materiais metálicos e de aço inoxidável.	Unidade	1	5	5
<b>25</b>	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: madeira, componentes 6 peças, tipo: chata, diâmetro: 3/8", 3/4", 1/2", 5/8", 7/8", 1" PO.	Unidade	1	15	15
<b>26</b>	Escova, material: aço, aplicação: moto-esmeril, características: adicionais rotativa, arames ondulados, dimensões externas: 6".	Unidade	1	15	15
<b>27</b>	Chave Ajustável Tipo: Grifo , Material:	Unidade	1	15	15

	Aço , Tamanho: 14 POL, Acabamento Superficial: Cromado.				
<b>28</b>	Chave combinada, material: aço cromo vanádio, acabamento: níquelado e cromado, tipo speedy + catraca, características adicionais: 12 peças: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18.	Unidade	1	5	5
<b>29</b>	Chave ajustável, material: aço carbono, tamanho: 8 a 32 m, tipo: inglesa.	Unidade	1	10	10
<b>30</b>	Disco corte, material: óxido de alumínio e fibra de vidro, diâmetro:7 pol, diâmetro furo:7/8 pol, tipo:policorte.	Unidade	1	20	20
<b>31</b>	Alicate universal, material:forjado em aço cromo vanádio, tipo:profissional, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado, tipo corte: corte temperado por indução, comprimento:215 mm, peso:390 g.	Unidade	1	10	10
<b>32</b>	Bucha parafuso, material:náilon, tamanho:8, características adicionais:dimensões 35 x 11,80 mm.	Unidade	1	1000	1000
<b>33</b>	Cola, composição: resina sintética e natural/aditivo /acetato etila/, cor incolor, aplicação: espuma/carpete /forração/laminad	Unidade	1	10	10

	/fórmica, características adicionais: tipo adesivo amazonas am 01/especial, tipo pastosa.				
<b>34</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: buchas nº 8, tipo: porca castelo.	Unidade	1	100	100
<b>35</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: buchas nº 10, tipo: porca de mama, aplicação: fixação de louças sanitárias.	Unidade	1	100	100
<b>36</b>	Caibro, material: madeira, tipo: madeira pinheiro, largura: 8 cm, espessura: 8 cm, comprimento: 5 m.	Unidade	1	30	30
<b>37</b>	Madeira Construção tipo madeira: Eucalipto , Formato: Barrote , Características Adicionais: 15cm Por 5cm Por 500cm.	Unidade	1	50	50

Órgão Gerenciador: Centro de Instrução de Operações Especiais (CIOpEsp)					
ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIF.	UNIDADE DE MEDIDA	REQUISIÇÃO MÍNIMA	REQUISIÇÃO Máxima	Quantidade total
<b>1</b>	Compensado madeira, material: madeira mdf, comprimento:2,75 m, largura:1,83 m, espessura:6 mm,	Unidade	1	100	100



	aplicação: confecção de móveis.				
<b>2</b>	Abraçadeira, material: aço galvanizado, tipo: "u", características adicionais: tamanho 3,4 pol	Unidade	1	50	50
<b>3</b>	Tubo metalon, formato: quadrangular, espessura chapa: 18 mm, seção: 20 x 20 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral, portas e portões, comprimento: 6 m.	Barra 6m	1	50	50
<b>4</b>	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 7 pol, altura: 7,8 pol, diâmetro furo: 1,4 pol, aplicação: material ferroso em geral.	Unidade	1	25	25
<b>5</b>	Eletrodo solda, material indicado: aço baixo e médio teor carbono, forma: vareta, diâmetro: 3,25, comprimento: 350, normas técnicas AWS e 6013.	Quilograma	1	50	50
<b>6</b>	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 15 x 15.	Quilograma	1	100	100
<b>7</b>	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante,	Quilograma	1	150	150

	acabamento: superficial polido, bitola: 10 x 10.				
8	Grampo, material: aço galvanizado, aplicação: cerca arame, tamanho: 19 x 11 pol, tipo: ´u´.	Quilograma	1	10	10
9	Rebite pop, material: alumínio, tipo: comum, tipo aba: abaulado, diâmetro corpo:3,20 mm, comprimento:12 mm.	Caixa 100 unidades	1	1000	1000
10	Barra, material: metal cromado, tipo: apoio reta, tamanho: 80 cm, aplicação: para deficientes.	Unidade	1	10	10
11	Arame Galvanizado Material: Arame Galvanizado , Tipo: Nº 18.	Quilograma	1	50	50
12	Madeira construção, tipo: madeira pinus, formato: tábua, comprimento: 3 m, largura: 30 cm, espessura: 2,5 cm, aplicação: construção civil.	Unidade	1	50	50
13	Prego com cabeça, material: ferro comum, tipo: cabeça chata, tipo: corpo liso, acabamento: superficial polido, bitola: 17 x 21.	Quilograma	1	300	300
14	Parafuso cabeça chata, material: aço, tipo rosca francesa, diâmetro: nominal 8 mm, comprimento: nominal 4 cm, características	Unidade	1	400	400

	adicionais: com bucha náilon e fenda.				
15	Verniz, acabamento: brilhante, cor:mogno, método aplicação: pincel e pistola, aplicação:interior, características adicionais:secagem rápida.	Galão 3,60L	1	50	50
16	Massa calafetar, cor: mogno, consistência: massa, tipo: base emulsão acrílica/ carga mineral/agente estabilizam, tipo: resistência óleo, aplicação: vedação madeira	Unidade	1	10	10
17	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo:philips / fenda, quantidade peças:20, aplicação:consertos em geral, componentes:hex: h3-h4-h5-h6, quadrado: s1-s2, adaptador, torx, material cabo: emborrachado, tratamento superficial ponta:magnetizada, características adicionais:com estojo.	Jogo	1	10	10
18	Tubo metalon, formato:retangular, espessura chapa:18 mm, seção:20 x 30 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral/portas e portões, comprimento:6 m.	Barra 6m	1	30	30
19	Roldana, material: ferro, uso:porta de correr, modelo:canal v, profundidade:4	Unidade	1	2	2

	pol, comprimento:4 pol.				
<b>20</b>	Conjunto ferramentas, componentes 75 peças: brocas, bits, soquetes, escareador, pun ç, aplicação manutenção em geral, características adicionais maleta compacta.	Jogo	1	5	5
<b>21</b>	Conjunto broca, material: aço caborno, aplicação: madeira componentes 8 peças de 100 mm, tipo: cilíndrica com 3 pontas, diâmetro: 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10 e 12 m.	Jogo	1	5	5
<b>22</b>	Serra copo, material: aço rápido bimetal, diâmetro 50 m.	Unidade	1	10	10
<b>23</b>	Formão, material corpo:cromo vanádio, material cabo:madeira, bitola:3/8, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, aplicação:carpintaria, características adicionais:jogo.	Conjunto	1	2	2
<b>24</b>	Peças e acessórios ferramentas, tipo: jogo de serra copo 3/4 a 2.1/2 com 14 peças, aplicação: materiais metálicos e de aço inoxidável.	Unidade	1	5	5
<b>25</b>	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: madeira, componentes 6 peças, tipo: chata, diâmetro: 3/8", 3/4", 1/2", 5/8", 7/8", 1" PO.	Unidade	1	5	5

<b>26</b>	Escova, material: aço, aplicação: moto-esmeril, características: adicionais rotativa, arames ondulados, dimensões externas: 6".	Unidade	1	10	10
<b>27</b>	Chave Ajustável Tipo: Grifo , Material: Aço , Tamanho: 14 POL, Acabamento Superficial: Cromado.	Unidade	1	5	5
<b>28</b>	Chave combinada, material: aço cromo vanádio, acabamento: niquelado e cromado, tipo speedy + catraca, características adicionais: 12 peças: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18.	Unidade	1	5	5
<b>29</b>	Chave ajustável, material: aço carbono, tamanho: 8 a 32 m, tipo: inglesa.	Unidade	1	10	10
<b>30</b>	Disco corte, material: óxido de alumínio e fibra de vidro, diâmetro:7 pol, diâmetro furo:7/8 pol, tipo:policorte.	Unidade	1	10	10
<b>31</b>	Alicate universal, material:forjado em aço cromo vanádio, tipo:profissional, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado, tipo corte: corte temperado por indução, comprimento:215 mm, peso:390 g.	Unidade	1	10	10
<b>32</b>	Bucha parafuso, material:náilon,	Unidade	1	1000	1000

	tamanho:8, características adicionais:dimensões 35 x 11,80 mm.				
<b>33</b>	Cola, composição: resina sintética e natural/aditivo /acetato etila/, cor incolor, aplicação: espuma/carpete /forração/laminad /fórmica, características adicionais: tipo adesivo amazonas am 01/especial, tipo pastosa.	Unidade	1	20	20
<b>34</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: buchas nº 8, tipo: porca castelo.	Unidade	1	700	700
<b>35</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: buchas nº 10, tipo: porca de mama, aplicação: fixação de louças sanitárias.	Unidade	1	700	700
<b>36</b>	Caibro, material: madeira, tipo: madeira pinheiro, largura: 8 cm, espessura: 8 cm, comprimento: 5 m.	Unidade	1	50	50
<b>37</b>	Madeira Construção tipo madeira: Eucalipto , Formato: Barrote , Características Adicionais: 15cm Por 5cm Por 500cm.	Unidade	1	50	50

<b>Órgão Gerenciador:</b> Departamento de Educação e Cultura do Exército (DECEX)					

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIF.	UNIDADE DE MEDIDA	REQUISICÃO MÍNIMA	REQUISICÃO Máxima	Quantidade total
1	Compensado madeira, material: madeira mdf, comprimento:2,75 m, largura:1,83 m, espessura:6 mm, aplicação:confecção de móveis.	Unidade	1	20	20
2	Abraçadeira, material: aço galvanizado, tipo: "u", características adicionais: tamanho 3,4 pol	Unidade	1	50	50
4	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 7 pol, altura: 7,8 pol, diâmetro furo: 1,4 pol, aplicação: material ferroso em geral.	Unidade	1	50	50
5	Eletrodo solda, material indicado: aço baixo e médio teor carbono, forma: vareta, diâmetro: 3,25, comprimento: 350, normas técnicas aws e 6013.	Quilograma	1	5	5
6	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 15 x 15.	Quilograma	1	15	15
7	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo:	Quilograma	1	10	10

	ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 10 x 10.				
8	Grampo, material: aço galvanizado, aplicação: cerca aramé, tamanho: 19 x 11 pol, tipo: ´u´.	Quilograma	1	10	10
9	Rebite pop, material: alumínio, tipo: comum, tipo aba: abaulado, diâmetro corpo:3,20 mm, comprimento:12 mm.	Caixa 100 unidades	1	14	14
11	Arame Galvanizado Material: Arame Galvanizado , Tipo: Nº 18.	Quilograma	1	10	10
12	Madeira construção, tipo: madeira pinus, formato: tábua, comprimento: 3 m, largura: 30 cm, espessura: 2,5 cm, aplicação: construção civil.	Unidade	1	30	30
13	Prego com cabeça, material: ferro comum, tipo: cabeça chata, tipo: corpo liso, acabamento: superficial polido, bitola: 17 x 21.	Quilograma	1	20	20
14	Parafuso cabeça chata, material: aço, tipo rosca francesa, diâmetro: nominal 8 mm, comprimento: nominal 4 cm, características adicionais: com bucha náilon e fenda.	Unidade	1	300	300
15	Verniz, acabamento: brilhante, cor:mogno,	Galão 3,60L	1	20	20



	método aplicação: pincel e pistola, aplicação:interior, características adicionais:secagem rápida.				
<b>16</b>	Massa calafetar, cor: mogno, consistência: massa, tipo: base emulsão acrílica/ carga mineral/agente estabilizam, tipo: resistência óleo, aplicação: vedação madeira	Unidade	1	5	5
<b>17</b>	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo:philips / fenda, quantidade peças:20, aplicação:consertos em geral, componentes:hex: h3-h4-h5-h6, quadrado: s1-s2, adaptador, torx, material cabo: emborrachado, tratamento superficial ponta:magnetizada, características adicionais:com estojo.	Jogo	1	25	25
<b>19</b>	Roldana, material: ferro, uso:porta de correr, modelo:canal v, profundidade:4 pol, comprimento:4 pol.	Unidade	1	10	10
<b>20</b>	Conjunto ferramentas, componentes 75 peças: brocas, bits, soquetes, escareador, pun ç, aplicação manutenção em geral, características adicionais maleta compacta.	Jogo	1	15	15

<b>21</b>	Conjunto broca, material: aço caborno, aplicação: madeira componentes 8 peças de 100 mm, tipo: cilíndrica com 3 pontas, diâmetro: 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10 e 12 m.	Jogo	1	20	20
<b>22</b>	Serra copo, material: aço rápido bimetal, diâmetro 50 m.	Unidade	1	20	20
<b>23</b>	Formão, material corpo:cromo vanádio, material cabo:madeira, bitola:3/8, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, aplicação:carpintaria, características adicionais:jogo.	Conjunto	1	10	10
<b>24</b>	Peças e acessórios ferramentas, tipo: jogo de serra copo 3/4 a 2.1/2 com 14 peças, aplicação: materiais metálicos e de aço inoxidável.	Unidade	1	10	10
<b>25</b>	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: madeira, componentes 6 peças, tipo: chata, diâmetro: 3/8", 3/4", 1/2", 5/8", 7/8", 1" PO.	Unidade	1	20	20
<b>26</b>	Escova, material: aço, aplicação: moto-esmeril, características: adicionais rotativa, arames ondulados, dimensões externas: 6".	Unidade	1	10	10
<b>27</b>	Chave Ajustável Tipo: Grifo , Material: Aço , Tamanho: 14 POL, Acabamento Superficial: Cromado.	Unidade	1	20	20

<b>28</b>	Chave combinada, material: aço cromo vanádio, acabamento: niquelado e cromado, tipo speedy + catraca, características adicionais: 12 peças: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18.	Unidade	1	15	15
<b>29</b>	Chave ajustável, material: aço carbono, tamanho: 8 a 32 m, tipo: inglesa.	Unidade	1	20	20
<b>30</b>	Disco corte, material: óxido de alumínio e fibra de vidro, diâmetro: 7 pol, diâmetro furo: 7/8 pol, tipo: policorte.	Unidade	1	30	30
<b>31</b>	Alicate universal, material: forjado em aço cromo vanádio, tipo: profissional, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado, tipo corte: corte temperado por indução, comprimento: 215 mm, peso: 390 g.	Unidade	1	30	30
<b>32</b>	Bucha parafuso, material: náilon, tamanho: 8, características adicionais: dimensões 35 x 11,80 mm.	Unidade	1	250	250
<b>33</b>	Cola, composição: resina sintética e natural/aditivo /acetato etila/, cor incolor, aplicação: espuma/carpete /forração/laminad /fórmica, características adicionais: tipo adesivo amazonas	Unidade	1	15	15

	am 01/especial, tipo pastosa.				
<b>34</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 8, tipo: porca castelo.	Unidade	1	35	35
<b>35</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 10, tipo: porca de mama, aplicação: fixação de louças sanitárias.	Unidade	1	35	35
<b>36</b>	Caibro, material: madeira, tipo: madeira pinheiro, largura: 8 cm, espessura: 8 cm, comprimento: 5 m.	Unidade	1	25	25

**Órgão Gerenciador:** Centro de Preparação Oficiais da Reserva (CPOR)

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIF.	UNIDADE DE MEDIDA	REQUISIÇÃO MÍNIMA	REQUISIÇÃO Máxima	Quantidade total
<b>1</b>	Compensado madeira, material: madeira mdf, comprimento:2,75 m, largura:1,83 m, espessura:6 mm, aplicação:confeção de móveis.	Unidade	1	150	150
<b>2</b>	Abraçadeira, material: aço galvanizado, tipo: "u", características adicionais: tamanho 3,4 pol	Unidade	1	100	100
<b>3</b>	Tubo metalon, formato: quadrangular, espessura chapa: 18	Barra 6m	1	50	50

	mm, seção: 20 x 20 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral, portas e portões, comprimento: 6 m.				
4	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 7 pol, altura: 7,8 pol, diâmetro furo: 1,4 pol, aplicação: material ferroso em geral.	Unidade	1	25	25
5	Eletrodo solda, material indicado: aço baixo e médio teor carbono, forma: vareta, diâmetro: 3,25, comprimento: 350, normas técnicas aws e 6013.	Quilograma	1	50	50
6	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 15 x 15.	Quilograma	1	150	150
7	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 10 x 10.	Quilograma	1	150	150
8	Grampo, material: aço galvanizado, aplicação: cerca arame, tamanho: 19 x 11 pol, tipo: ´u´.	Quilograma	1	10	10
9	Rebite pop, material: alumínio, tipo:	Caixa 100 unidades	1	1000	1000

	comum, tipo aba: abaulado, diâmetro corpo:3,20 mm, comprimento:12 mm.				
10	Barra, material: metal cromado, tipo: apoio reta, tamanho: 80 cm, aplicação: para deficientes.	Unidade	1	10	10
11	Arame Galvanizado Material: Arame Galvanizado , Tipo: Nº 18.	Quilograma	1	50	50
12	Madeira construção, tipo: madeira pinus, formato: tábua, comprimento: 3 m, largura: 30 cm, espessura: 2,5 cm, aplicação: construção civil.	Unidade	1	50	50
13	Prego com cabeça, material: ferro comum, tipo: cabeça chata, tipo: corpo liso, acabamento: superficial polido, bitola: 17 x 21.	Quilograma	1	300	300
14	Parafuso cabeça chata, material: aço, tipo rosca francesa, diâmetro: nominal 8 mm, comprimento: nominal 4 cm, características adicionais: com bucha náilon e fenda.	Unidade	1	300	300
15	Verniz, acabamento: brilhante, cor:mogno, método aplicação: pincel e pistola, aplicação:interior, características adicionais:secagem rápida.	Galão 3,60L	1	50	50

<b>16</b>	Massa calafetar, cor: mogno, consistência: massa, tipo: base emulsão acrílica/ carga mineral/ agente estabilizam, tipo: resistência óleo, aplicação: vedação madeira	Unidade	1	10	10
<b>17</b>	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo: philips / fenda, quantidade peças: 20, aplicação: consertos em geral, componentes: hex: h3-h4-h5-h6, quadrado: s1-s2, adaptador, torx, material cabo: emborrachado, tratamento superficial ponta: magnetizada, características adicionais: com estojo.	Jogo	1	10	10
<b>18</b>	Tubo metalon, formato: retangular, espessura chapa: 18 mm, seção: 20 x 30 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral/ portas e portões, comprimento: 6 m.	Barra 6m	1	30	30
<b>19</b>	Roldana, material: ferro, uso: porta de correr, modelo: canal v, profundidade: 4 pol, comprimento: 4 pol.	Unidade	1	2	2
<b>20</b>	Conjunto ferramentas, componentes 75 peças: brocas, bits, soquetes, escareador, pun ç, aplicação manutenção em	Jogo	1	5	5

	geral, características adicionais maleta compacta.				
21	Conjunto broca, material: aço caborno, aplicação: madeira componentes 8 peças de 100 mm, tipo: cilíndrica com 3 pontas, diâmetro: 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10 e 12 m.	Jogo	1	5	5
22	Serra copo, material: aço rápido bimetal, diâmetro 50 m.	Unidade	1	10	10
23	Formão, material corpo:cromo vanádio, material cabo:madeira, bitola:3/8, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, aplicação:carpintaria, características adicionais:jogo.	Conjunto	1	2	2
24	Peças e acessórios ferramentas, tipo: jogo de serra copo 3/4 a 2.1/2 com 14 peças, aplicação: materiais metálicos e de aço inoxidável.	Unidade	1	4	4
25	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: madeira, componentes 6 peças, tipo: chata, diâmetro: 3/8", 3/4", 1/2", 5/8", 7/8", 1" PO.	Unidade	1	5	5
26	Escova, material: aço, aplicação: moto-esmeril, características: adicionais rotativa, arames ondulados, dimensões externas: 6".	Unidade	1	10	10
27		Unidade	1	5	5



	Chave Ajustável Tipo: Grifo , Material: Aço , Tamanho: 14 POL, Acabamento Superficial: Cromado.				
28	Chave combinada, material: aço cromo vanádio, acabamento: niquelado e cromado, tipo speedy + catraca, características adicionais: 12 peças: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18.	Unidade	1	2	2
29	Chave ajustável, material: aço carbono, tamanho: 8 a 32 m, tipo: inglesa.	Unidade	1	10	10
30	Disco corte, material: óxido de alumínio e fibra de vidro, diâmetro:7 pol, diâmetro furo:7/8 pol, tipo:policorte.	Unidade	1	10	10
31	Alicate universal, material:forjado em aço cromo vanádio, tipo:profissional, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado, tipo corte: corte temperado por indução, comprimento:215 mm, peso:390 g.	Unidade	1	10	10
32	Bucha parafuso, material:náilon, tamanho:8, características adicionais:dimensões 35 x 11,80 mm.	Unidade	1	1000	1000
33	Cola, composição: resina sintética e natural/aditivo /acetato etila/, cor	Unidade	1	20	20

	incolor, aplicação: espuma/carpete /forração/laminad /fórmica, características adicionais: tipo adesivo amazonas am 01/especial, tipo pastosa.				
34	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 8, tipo: porca castelo.	Unidade	1	700	700
35	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 10, tipo: porca de mama, aplicação: fixação de louças sanitárias.	Unidade	1	700	700
36	Caibro, material: madeira, tipo: madeira pinheiro, largura: 8 cm, espessura: 8 cm, comprimento: 5 m.	Unidade	1	50	50
37	Madeira Construção tipo madeira: Eucalipto , Formato: Barrote , Características Adicionais: 15cm Por 5cm Por 500cm.	Unidade	1	50	50

Órgão Gerenciador: Escola de Comando e Estado-Maior do Exército (ECEME)					
ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIF.	UNIDADE DE MEDIDA	REQUISIÇÃO MÍNIMA	REQUISIÇÃO Máxima	Quantidade total
2	Abraçadeira, material: aço galvanizado, tipo:	Unidade	1	200	200

	"u", características adicionais: tamanho 3,4 pol				
3	Tubo metalon, formato: quadrangular, espessura chapa: 18 mm, seção: 20 x 20 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral, portas e portões, comprimento: 6 m.	Barra 6m	1	6	6
4	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 7 pol, altura: 7,8 pol, diâmetro furo: 1,4 pol, aplicação: material ferroso em geral.	Unidade	1	20	20
5	Eletrodo solda, material indicado: aço baixo e médio teor carbono, forma: vareta, diâmetro: 3,25, comprimento: 350, normas técnicas aws e 6013.	Quilograma	1	100	100
6	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 15 x 15.	Quilograma	1	50	50
7	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 10 x 10.	Quilograma	1	50	50

<b>8</b>	Grampo, material: aço galvanizado, aplicação: cerca arame, tamanho: 19 x 11 pol, tipo: ´u´.	Quilograma	1	50	50
<b>9</b>	Rebite pop, material: alumínio, tipo: comum, tipo aba: abaulado, diâmetro corpo:3,20 mm, comprimento:12 mm.	Caixa 100 unidades	1	3	3
<b>10</b>	Barra, material: metal cromado, tipo: apoio reta, tamanho: 80 cm, aplicação: para deficientes.	Unidade	1	6	6
<b>11</b>	Arame Galvanizado Material: Arame Galvanizado , Tipo: Nº 18.	Quilograma	1	20	20
<b>12</b>	Madeira construção, tipo: madeira pinus, formato: tábua, comprimento: 3 m, largura: 30 cm, espessura: 2,5 cm, aplicação: construção civil.	Unidade	1	10	10
<b>13</b>	Prego com cabeça, material: ferro comum, tipo: cabeça chata, tipo: corpo liso, acabamento: superficial polido, bitola: 17 x 21.	Quilograma	1	60	60
<b>14</b>	Parafuso cabeça chata, material: aço, tipo rosca francesa, diâmetro: nominal 8 mm, comprimento: nominal 4 cm, características adicionais: com bucha náilon e fenda.	Unidade	1	300	300
<b>15</b>		Galão 3,60L	1	10	10

	Verniz, acabamento: brilhante, cor:mogno, método aplicação: pincel e pistola, aplicação:interior, características adicionais:secagem rápida.				
16	Massa calafetar, cor: mogno, consistência: massa, tipo: base emulsão acrílica/ carga mineral/agente estabilizam, tipo: resistência óleo, aplicação: vedação madeira	Unidade	1	10	10
17	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo:philips / fenda, quantidade peças:20, aplicação:consertos em geral, componentes:hex: h3-h4-h5-h6, quadrado: s1-s2, adaptador, torx, material cabo: emborrachado, tratamento superficial ponta:magnetizada, características adicionais:com estojo.	Jogo	1	10	10
18	Tubo metalon, formato:retangular, espessura chapa:18 mm, seção:20 x 30 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral/portas e portões, comprimento:6 m.	Barra 6m	1	5	5
19	Roldana, material: ferro, uso:porta de correr, modelo:canal v, profundidade:4 pol, comprimento:4 pol.	Unidade	1	5	5

<b>20</b>	Conjunto ferramentas, componentes 75 peças: brocas, bits, soquetes, escareador, pun ç, aplicação manutenção em geral, características adicionais maleta compacta.	Jogo	1	6	6
<b>21</b>	Conjunto broca, material: aço caborno, aplicação: madeira componentes 8 peças de 100 mm, tipo: cilíndrica com 3 pontas, diâmetro: 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10 e 12 m.	Jogo	1	10	10
<b>22</b>	Serra copo, material: aço rápido bimetal, diâmetro 50 m.	Unidade	1	5	5
<b>23</b>	Formão, material corpo:cromo vanádio, material cabo:madeira, bitola:3/8, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, aplicação:carpintaria, características adicionais:jogo.	Conjunto	1	4	4
<b>24</b>	Peças e acessórios ferramentas, tipo: jogo de serra copo 3/4 a 2.1/2 com 14 peças, aplicação: materiais metálicos e de aço inoxidável.	Unidade	1	6	6
<b>25</b>	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: madeira, componentes 6 peças, tipo: chata, diâmetro: 3/8", 3/4", 1/2", 5/8", 7/8", 1" PO.	Unidade	1	10	10
<b>26</b>	Escova, material: aço, aplicação: moto-	Unidade	1	10	10

	esmeril, características: adicionais rotativa, arames ondulados, dimensões externas: 6".				
<b>27</b>	Chave Ajustável Tipo: Grifo , Material: Aço , Tamanho: 14 POL, Acabamento Superficial: Cromado.	Unidade	1	5	5
<b>28</b>	Chave combinada, material: aço cromo vanádio, acabamento: niquelado e cromado, tipo speedy + catraca, características adicionais: 12 peças: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18.	Unidade	1	5	5
<b>29</b>	Chave ajustável, material: aço carbono, tamanho: 8 a 32 m, tipo: inglesa.	Unidade	1	6	6
<b>30</b>	Disco corte, material: óxido de alumínio e fibra de vidro, diâmetro:7 pol, diâmetro furo:7/8 pol, tipo:policorte.	Unidade	1	50	50
<b>31</b>	Alicate universal, material:forjado em aço cromo vanádio, tipo:profissional, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado, tipo corte: corte temperado por indução, comprimento:215 mm, peso:390 g.	Unidade	1	10	10
<b>32</b>	Bucha parafuso, material:náilon, tamanho:8,	Unidade	1	1000	1000

	características adicionais: dimensões 35 x 11,80 mm.				
<b>33</b>	Cola, composição: resina sintética e natural/aditivo /acetato etila/, cor incolor, aplicação: espuma/carpete /forração/laminad /fórmica, características adicionais: tipo adesivo amazonas am 01/especial, tipo pastosa.	Unidade	1	10	10
<b>34</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 8, tipo: porca castelo.	Unidade	1	100	100
<b>35</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 10, tipo: porca de mama, aplicação: fixação de louças sanitárias.	Unidade	1	100	100
<b>36</b>	Caibro, material: madeira, tipo: madeira pinheiro, largura: 8 cm, espessura: 8 cm, comprimento: 5 m.	Unidade	1	20	20
<b>37</b>	Madeira Construção tipo madeira: Eucalipto , Formato: Barrote , Características Adicionais: 15cm Por 5cm Por 500cm.	Unidade	1	10	10

**Órgão Gerenciador:** Instituto Militar de Engenharia (IME)



ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIF.	UNIDADE DE MEDIDA	REQUISIÇÃO MÍNIMA	REQUISIÇÃO Máxima	Quantidade total
1	Compensado madeira, material: madeira mdf, comprimento:2,75 m, largura:1,83 m, espessura:6 mm, aplicação:confecção de móveis.	Unidade	1	10	10
2	Abraçadeira, material: aço galvanizado, tipo: "u", características adicionais: tamanho 3,4 pol	Unidade	1	100	100
3	Tubo metalon, formato: quadrangular, espessura chapa: 18 mm, seção: 20 x 20 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral, portas e portões, comprimento: 6 m.	Barra 6m	1	10	10
4	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 7 pol, altura: 7,8 pol, diâmetro furo: 1,4 pol, aplicação: material ferroso em geral.	Unidade	1	30	30
5	Eletrodo solda, material indicado: aço baixo e médio teor carbono, forma: vareta, diâmetro: 3,25, comprimento: 350, normas técnicas aws e 6013.	Quilograma	1	100	100
6	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada,	Quilograma	1	100	100

	tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 15 x 15.				
7	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 10 x 10.	Quilograma	1	100	100
8	Grampo, material: aço galvanizado, aplicação: cerca arame, tamanho: 19 x 11 pol, tipo: ´u´.	Quilograma	1	40	40
9	Rebite pop, material: alumínio, tipo: comum, tipo aba: abaulado, diâmetro corpo:3,20 mm, comprimento:12 mm.	Caixa 100 unidades	1	5	5
17	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo:philips / fenda, quantidade peças: 20, aplicação: consertos em geral, componentes:hex: h3-h4-h5-h6, quadrado: s1-s2, adaptador, torx, material cabo: emborrachado, tratamento superficial ponta: magnetizada, características adicionais:com estojo.	Jogo	1	10	10
20	Conjunto ferramentas, componentes 75 peças: brocas, bits, soquetes,	Jogo	1	3	3

	escareador, pun ç, aplicação manutenção em geral, características adicionais maleta compacta.				
22	Serra copo, material: aço rápido bimetal, diâmetro 50 m.	Unidade	1	5	5
24	Peças e acessórios ferramentas, tipo: jogo de serra copo 3 /4 a 2.1/2 com 14 peças, aplicação: materiais metálicos e de aço inoxidável.	Unidade	1	3	3
25	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: madeira, componentes 6 peças, tipo: chata, diâmetro: 3/8", 3/4", 1 /2", 5/8", 7/8", 1" PO.	Unidade	1	3	3
27	Chave Ajustável Tipo: Grifo , Material: Aço , Tamanho: 14 POL, Acabamento Superficial: Cromado.	Unidade	1	2	2
32	Bucha parafuso, material:náilon, tamanho:8, características adicionais: dimensões 35 x 11,80 mm.	Unidade	1	1000	1000
33	Cola, composição: resina sintética e natural/aditivo /acetato etila/, cor incolor, aplicação: espuma/carpete /forração/laminad /fórmica, características adicionais: tipo	Unidade	1	10	10

	adesivo amazonas am 01/especial, tipo pastosa.				
34	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 8, tipo: porca castelo.	Unidade	1	1000	1000
35	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 10, tipo: porca de mama, aplicação: fixação de louças sanitárias.	Unidade	1	1000	1000
36	Caibro, material: madeira, tipo: madeira pinheiro, largura: 8 cm, espessura: 8 cm, comprimento: 5 m.	Unidade	1	20	20

Órgão Gerenciador: Museu Histórico do Exército e Forte de Copacabana (MHEx/FC)					
ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIF.	UNIDADE DE MEDIDA	REQUISIÇÃO MÍNIMA	REQUISIÇÃO Máxima	Quantidade total
1	Compensado madeira, material: madeira mdf, comprimento:2,75 m, largura:1,83 m, espessura:6 mm, aplicação:confecção de móveis.	Unidade	1	150	150
2	Abraçadeira, material: aço galvanizado, tipo: "u", características adicionais: tamanho 3,4 pol	Unidade	1	300	300
3	Tubo metalon, formato: quadrangular,	Barra 6m	1	20	20

	espessura chapa: 18 mm, seção: 20 x 20 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral, portas e portões, comprimento: 6 m.				
4	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 7 pol, altura: 7,8 pol, diâmetro furo: 1,4 pol, aplicação: material ferroso em geral.	Unidade	1	40	40
5	Eletrodo solda, material indicado: aço baixo e médio teor carbono, forma: vareta, diâmetro: 3,25, comprimento: 350, normas técnicas aws e 6013.	Quilograma	1	50	50
8	Grampo, material: aço galvanizado, aplicação: cerca arame, tamanho: 19 x 11 pol, tipo: ´u´.	Quilograma	1	40	40
9	Rebite pop, material: alumínio, tipo: comum, tipo aba: abaulado, diâmetro corpo:3,20 mm, comprimento:12 mm.	Caixa 100 unidades	1	150	150
10	Barra, material: metal cromado, tipo: apoio reta, tamanho: 80 cm, aplicação: para deficientes.	Unidade	1	15	15
11	Arame Galvanizado Material: Arame Galvanizado , Tipo: Nº 18.	Quilograma	1	55	55
12	Madeira construção, tipo: madeira pinus,	Unidade	1	100	100

	formato: tábua, comprimento: 3 m, largura: 30 cm, espessura: 2,5 cm, aplicação: construção civil.				
<b>14</b>	Parafuso cabeça chata, material: aço, tipo rosca francesa, diâmetro: nominal 8 mm, comprimento: nominal 4 cm, características adicionais: com bucha náilon e fenda.	Unidade	1	800	800
<b>15</b>	Verniz, acabamento: brilhante, cor:mogno, método aplicação: pincel e pistola, aplicação:interior, características adicionais:secagem rápida.	Galão 3,60L	1	80	80
<b>16</b>	Massa calafetar, cor: mogno, consistência: massa, tipo: base emulsão acrílica/ carga mineral/agente estabilizam, tipo: resistência óleo, aplicação: vedação madeira	Unidade	1	50	50
<b>17</b>	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo:philips / fenda, quantidade peças:20, aplicação:consertos em geral, componentes:hex: h3-h4-h5-h6, quadrado: s1-s2, adaptador, torx, material cabo: emborrachado, tratamento superficial ponta:magnetizada, características adicionais:com estojo.	Jogo	1	5	5

<b>18</b>	Tubo metalon, formato:retangular, espessura chapa:18 mm, seção:20 x 30 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral/portas e portões, comprimento:6 m.	Barra 6m	1	20	20
<b>19</b>	Roldana, material: ferro, uso:porta de correr, modelo:canal v, profundidade:4 pol, comprimento:4 pol.	Unidade	1	10	10
<b>20</b>	Conjunto ferramentas, componentes 75 peças: brocas, bits, soquetes, escareador, pun ç, aplicação manutenção em geral, características adicionais maleta compacta.	Jogo	1	5	5
<b>21</b>	Conjunto broca, material: aço caborno, aplicação: madeira componentes 8 peças de 100 mm, tipo: cilíndrica com 3 pontas, diâmetro: 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10 e 12 m.	Jogo	1	5	5
<b>22</b>	Serra copo, material: aço rápido bimetal, diâmetro 50 m.	Unidade	1	5	5
<b>23</b>	Formão, material corpo:cromo vanádio, material cabo:madeira, bitola:3 /8, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, aplicação:carpintaria, características adicionais:jogo.	Conjunto	1	3	3
<b>24</b>	Peças e acessórios ferramentas, tipo:	Unidade	1	5	5

	jogo de serra copo 3/4 a 2.1/2 com 14 peças, aplicação: materiais metálicos e de aço inoxidável.				
25	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: madeira, componentes 6 peças, tipo: chata, diâmetro: 3/8", 3/4", 1/2", 5/8", 7/8", 1" PO.	Unidade	1	5	5
26	Escova, material: aço, aplicação: moto-esmeril, características: adicionais rotativa, arames ondulados, dimensões externas: 6".	Unidade	1	10	10
27	Chave Ajustável Tipo: Grifo , Material: Aço , Tamanho: 14 POL, Acabamento Superficial: Cromado.	Unidade	1	5	5
28	Chave combinada, material: aço cromo vanádio, acabamento: niquelado e cromado, tipo speedy + catraca, características adicionais: 12 peças: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18.	Unidade	1	3	3
29	Chave ajustável, material: aço carbono, tamanho: 8 a 32 m, tipo: inglesa.	Unidade	1	10	10
30	Disco corte, material: óxido de alumínio e fibra de vidro, diâmetro: 7 pol, diâmetro furo: 7/8 pol, tipo: policorte.	Unidade	1	40	40



<b>31</b>	Alicate universal, material:forjado em aço cromo vanádio, tipo:profissional, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado, tipo corte: corte temperado por indução, comprimento:215 mm, peso:390 g.	Unidade	1	10	10
<b>32</b>	Bucha parafuso, material:náilon, tamanho:8, características adicionais:dimensões 35 x 11,80 mm.	Unidade	1	200	200
<b>33</b>	Cola, composição: resina sintética e natural/aditivo /acetato etila/, cor incolor, aplicação: espuma/carpete /forração/laminad /fórmica, características adicionais: tipo adesivo amazonas am 01/especial, tipo pastosa.	Unidade	1	20	20
<b>34</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 8, tipo: porca castelo.	Unidade	1	300	300
<b>35</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 10, tipo: porca de mama, aplicação: fixação de louças sanitárias.	Unidade	1	300	300
<b>36</b>	Caibro, material: madeira, tipo: madeira pinheiro, largura: 8 cm, espessura: 8 cm, comprimento: 5 m.	Unidade	1	15	15

<b>37</b>	Madeira Construção tipo madeira: Eucalipto , Formato: Barrote , Características Adicionais: 15cm Por 5cm Por 500cm.	Unidade	1	40	40
-----------	---	---------	---	----	----

**Órgão Gerenciador:** Policlínica Militar da Praia Vermelha (PMPV)

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIF.	UNIDADE DE MEDIDA	REQUISIÇÃO MÍNIMA	REQUISIÇÃO Máxima	Quantidade total
<b>1</b>	Compensado madeira, material:madeira mdf, comprimento:2,75 m, largura:1,83 m, espessura:6 mm, aplicação:confecção de móveis.	Unidade	1	10	10
<b>2</b>	Abraçadeira, material: aço galvanizado, tipo: "u", características adicionais: tamanho 3,4 pol	Unidade	1	300	300
<b>4</b>	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 7 pol, altura: 7,8 pol, diâmetro furo: 1,4 pol, aplicação: material ferroso em geral.	Unidade	1	10	10
<b>6</b>	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 15 x 15.	Quilograma	1	10	10
<b>7</b>	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo:	Quilograma	1	10	10

	corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 10 x 10.				
9	Rebite pop, material: alumínio, tipo: comum, tipo aba: abaulado, diâmetro corpo: 3,20 mm, comprimento: 12 mm.	Caixa 100 unidades	1	10	10
10	Barra, material: metal cromado, tipo: apoio reta, tamanho: 80 cm, aplicação: para deficientes.	Unidade	1	20	20
11	Arame Galvanizado Material: Arame Galvanizado , Tipo: Nº 18.	Quilograma	1	5	5
13	Prego com cabeça, material: ferro comum, tipo: cabeça chata, tipo: corpo liso, acabamento: superficial polido, bitola: 17 x 21.	Quilograma	1	5	5
14	Parafuso cabeça chata, material: aço, tipo rosca francesa, diâmetro: nominal 8 mm, comprimento: nominal 4 cm, características adicionais: com bucha náilon e fenda.	Unidade	1	200	200
15	Verniz, acabamento: brilhante, cor: mogno, método aplicação: pincel e pistola, aplicação: interior, características adicionais: secagem rápida.	Galão 3,60L	1	5	5
16	Massa calafetar, cor: mogno, consistência: massa, tipo: base emulsão acrílica/ carga mineral/ agente	Unidade	1	3	3

	estabilizam, tipo: resistência óleo, aplicação: vedação madeira				
17	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo: philips / fenda, quantidade peças:20, aplicação:consertos em geral, componentes:hex: h3-h4-h5-h6, quadrado: s1-s2, adaptador, torx, material cabo: emborrachado, tratamento superficial ponta:magnetizada, características adicionais:com estojo.	Jogo	1	2	2
21	Conjunto broca, material: aço caborno, aplicação: madeira componentes 8 peças de 100 mm, tipo: cilíndrica com 3 pontas, diâmetro: 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10 e 12 m.	Jogo	1	5	5
22	Serra copo, material: aço rápido bimetal, diâmetro 50 m.	Unidade	1	5	5
23	Formão, material corpo: cromo vanádio, material cabo:madeira, bitola:3/8, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, aplicação:carpintaria, características adicionais:jogo.	Conjunto	1	1	1
24	Peças e acessórios ferramentas, tipo: jogo de serra copo 3/4 a 2.1 /2 com 14 peças, aplicação: materiais metálicos e de aço inoxidável.	Unidade	1	1	1
25	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: madeira, componentes 6 peças,	Unidade	1	5	5

	tipo: chata, diâmetro: 3/8", 3/4", 1/2", 5/8", 7/8", 1" PO.				
26	Escova, material: aço, aplicação: moto-esmeril, características: adicionais rotativa, arames ondulados, dimensões externas: 6".	Unidade	1	10	10
27	Chave Ajustável Tipo: Grifo , Material: Aço , Tamanho: 14 POL, Acabamento Superficial: Cromado.	Unidade	1	2	2
28	Chave combinada, material: aço cromo vanádio, acabamento: niquelado e cromado, tipo speedy + catraca, características adicionais: 12 peças: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18.	Unidade	1	1	1
29	Chave ajustável, material: aço carbono, tamanho: 8 a 32 m, tipo: inglesa.	Unidade	1	2	2
30	Disco corte, material: óxido de alumínio e fibra de vidro, diâmetro:7 pol, diâmetro furo:7/8 pol, tipo:policorte.	Unidade	1	10	10
31	Alicate universal, material:forjado em aço cromo vanádio, tipo: profissional, material cabo:plástico, tipo cabo: isolado, tipo corte:corte temperado por indução, comprimento:215 mm, peso:390 g.	Unidade	1	2	2
32	Bucha parafuso, material:náilon, tamanho: 8, características adicionais:dimensões 35 x 11,80 mm.	Unidade	1	200	200

<b>33</b>	Cola, composição: resina sintética e natural /aditivo/acetato etila/, cor incolor, aplicação: espuma/carpete/forração /laminad/fórmica, características adicionais: tipo adesivo amazonas am 01 /especial, tipo pastosa.	Unidade	1	6	6
<b>34</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 8, tipo: porca castelo.	Unidade	1	200	200
<b>35</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 10, tipo: porca de mama, aplicação: fixação de louças sanitárias.	Unidade	1	200	200

**Órgão Gerenciador:** Policlínica Militar de Niterói (PoMN)

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIF.	UNIDADE DE MEDIDA	REQUISIÇÃO MÍNIMA	REQUISIÇÃO Máxima	Quantidade total
<b>1</b>	Compensado madeira, material: madeira mdf, comprimento:2,75 m, largura:1,83 m, espessura:6 mm, aplicação:confeccção de móveis.	Unidade	1	15	15
<b>2</b>	Abraçadeira, material: aço galvanizado, tipo: "u", características adicionais: tamanho 3,4 pol	Unidade	1	100	100
<b>4</b>	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 7 pol, altura: 7,8 pol,	Unidade	1	20	20

	diâmetro furo: 1,4 pol, aplicação: material ferroso em geral.				
5	Eletrodo solda, material indicado: aço baixo e médio teor carbono, forma: vareta, diâmetro: 3,25, comprimento: 350, normas técnicas aws e 6013.	Quilograma	1	5	5
6	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 15 x 15.	Quilograma	1	100	100
7	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 10 x 10.	Quilograma	1	100	100
8	Grampo, material: aço galvanizado, aplicação: cerca arame, tamanho: 19 x 11 pol, tipo: ´u´.	Quilograma	1	5	5
9	Rebite pop, material: alumínio, tipo: comum, tipo aba: abaulado, diâmetro corpo:3,20 mm, comprimento:12 mm.	Caixa 100 unidades	1	200	200
11	Arame Galvanizado Material: Arame Galvanizado , Tipo: Nº 18.	Quilograma	1	5	5

<b>12</b>	Madeira construção, tipo: madeira pinus, formato: tábua, comprimento: 3 m, largura: 30 cm, espessura: 2,5 cm, aplicação: construção civil.	Unidade	1	10	10
<b>13</b>	Prego com cabeça, material: ferro comum, tipo: cabeça chata, tipo: corpo liso, acabamento: superficial polido, bitola: 17 x 21.	Quilograma	1	100	100
<b>14</b>	Parafuso cabeça chata, material: aço, tipo rosca francesa, diâmetro: nominal 8 mm, comprimento: nominal 4 cm, características adicionais: com bucha náilon e fenda.	Unidade	1	100	100
<b>15</b>	Verniz, acabamento: brilhante, cor:mogno, método aplicação: pincel e pistola, aplicação:interior, características adicionais:secagem rápida.	Galão 3,60L	1	10	10
<b>16</b>	Massa calafetar, cor: mogno, consistência: massa, tipo: base emulsão acrílica/ carga mineral/agente estabilizam, tipo: resistência óleo, aplicação: vedação madeira	Unidade	1	10	10
<b>17</b>	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo:philips / fenda, quantidade peças:20, aplicação:consertos em geral, componentes:hex:	Jogo	1	2	2



	h3-h4-h5-h6, quadrado: s1-s2, adaptador, torx, material cabo: emborrachado, tratamento superficial ponta:magnetizada, características adicionais:com estojo.				
19	Roldana, material: ferro, uso:porta de correr, modelo:canal v, profundidade:4 pol, comprimento:4 pol.	Unidade	1	10	10
20	Conjunto ferramentas, componentes 75 peças: brocas, bits, soquetes, escareador, pun ç, aplicação manutenção em geral, características adicionais maleta compacta.	Jogo	1	1	1
21	Conjunto broca, material: aço caborno, aplicação: madeira componentes 8 peças de 100 mm, tipo: cilíndrica com 3 pontas, diâmetro: 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10 e 12 m.	Jogo	1	2	2
22	Serra copo, material: aço rápido bimetal, diâmetro 50 m.	Unidade	1	3	3
23	Formão, material corpo:cromo vanádio, material cabo:madeira, bitola:3 /8, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, aplicação:carpintaria, características adicionais:jogo.	Conjunto	1	2	2
24	Peças e acessórios ferramentas, tipo:	Unidade	1	1	1

	jogo de serra copo 3/4 a 2.1/2 com 14 peças, aplicação: materiais metálicos e de aço inoxidável.				
25	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: madeira, componentes 6 peças, tipo: chata, diâmetro: 3/8", 3/4", 1/2", 5/8", 7/8", 1" PO.	Unidade	1	2	2
26	Escova, material: aço, aplicação: moto-esmeril, características: adicionais rotativa, arames ondulados, dimensões externas: 6".	Unidade	1	10	10
27	Chave Ajustável Tipo: Grifo , Material: Aço , Tamanho: 14 POL, Acabamento Superficial: Cromado.	Unidade	1	5	5
28	Chave combinada, material: aço cromo vanádio, acabamento: niquelado e cromado, tipo speedy + catraca, características adicionais: 12 peças: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18.	Unidade	1	1	1
29	Chave ajustável, material: aço carbono, tamanho: 8 a 32 m, tipo: inglesa.	Unidade	1	2	2
30	Disco corte, material: óxido de alumínio e fibra de vidro, diâmetro: 7 pol, diâmetro furo: 7/8 pol, tipo: policorte.	Unidade	1	10	10

<b>31</b>	Alicate universal, material:forjado em aço cromo vanádio, tipo:profissional, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado, tipo corte: corte temperado por indução, comprimento:215 mm, peso:390 g.	Unidade	1	10	10
<b>32</b>	Bucha parafuso, material:náilon, tamanho:8, características adicionais:dimensões 35 x 11,80 mm.	Unidade	1	100	100
<b>33</b>	Cola, composição: resina sintética e natural/aditivo /acetato etila/, cor incolor, aplicação: espuma/carpete /forração/laminad /fórmica, características adicionais: tipo adesivo amazonas am 01/especial, tipo pastosa.	Unidade	1	10	10
<b>34</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 8, tipo: porca castelo.	Unidade	1	100	100
<b>35</b>	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 10, tipo: porca de mama, aplicação: fixação de louças sanitárias.	Unidade	1	100	100
<b>36</b>	Caibro, material: madeira, tipo: madeira pinheiro, largura: 8 cm, espessura: 8 cm, comprimento: 5 m.	Unidade	1	5	5

<b>37</b>	Madeira Construção tipo madeira: Eucalipto , Formato: Barrote , Características Adicionais: 15cm Por 5cm Por 500cm.	Unidade	1	20	20
-----------	---	---------	---	----	----

**Órgão Gerenciador:** Prefeitura Militar da Zona Sul (PMZS)

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIF.	UNIDADE DE MEDIDA	REQUISIÇÃO MÍNIMA	REQUISIÇÃO Máxima	Quantidade total
<b>1</b>	Compensado madeira, material: madeira mdf, comprimento:2,75 m, largura:1,83 m, espessura:6 mm, aplicação:confeção de móveis.	Unidade	1	100	100
<b>2</b>	Abraçadeira, material: aço galvanizado, tipo: "u", características adicionais: tamanho 3,4 pol	Unidade	1	100	100
<b>3</b>	Tubo metalon, formato: quadrangular, espessura chapa: 18 mm, seção: 20 x 20 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral, portas e portões, comprimento: 6 m.	Barra 6m	1	10	10
<b>4</b>	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 7 pol, altura: 7,8 pol, diâmetro furo: 1,4 pol, aplicação: material ferroso em geral.	Unidade	1	15	15

<b>5</b>	Eletrodo solda, material indicado: aço baixo e médio teor carbono, forma: vareta, diâmetro: 3,25, comprimento: 350, normas técnicas aws e 6013.	Quilograma	1	10	10
<b>6</b>	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 15 x 15.	Quilograma	1	50	50
<b>7</b>	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo: cabeça cônica axadrezada, tipo: corpo liso, tipo: ponta diamante, acabamento: superficial polido, bitola: 10 x 10.	Quilograma	1	50	50
<b>8</b>	Grampo, material: aço galvanizado, aplicação: cerca arame, tamanho: 19 x 11 pol, tipo: ´u´.	Quilograma	1	10	10
<b>9</b>	Rebite pop, material: alumínio, tipo: comum, tipo aba: abaulado, diâmetro corpo:3,20 mm, comprimento:12 mm.	Caixa 100 unidades	1	5	5
<b>10</b>	Barra, material: metal cromado, tipo: apoio reta, tamanho: 80 cm, aplicação: para deficientes.	Unidade	1	10	10
<b>11</b>	Arame Galvanizado Material: Arame Galvanizado , Tipo: Nº 18.	Quilograma	1	5	5

<b>12</b>	Madeira construção, tipo: madeira pinus, formato: tábua, comprimento: 3 m, largura: 30 cm, espessura: 2,5 cm, aplicação: construção civil.	Unidade	1	50	50
<b>13</b>	Prego com cabeça, material: ferro comum, tipo: cabeça chata, tipo: corpo liso, acabamento: superficial polido, bitola: 17 x 21.	Quilograma	1	50	50
<b>14</b>	Parafuso cabeça chata, material: aço, tipo rosca francesa, diâmetro: nominal 8 mm, comprimento: nominal 4 cm, características adicionais: com bucha náilon e fenda.	Unidade	1	1000	1000
<b>15</b>	Verniz, acabamento: brilhante, cor:mogno, método aplicação: pincel e pistola, aplicação:interior, características adicionais:secagem rápida.	Galão 3,60L	1	50	50
<b>16</b>	Massa calafetar, cor: mogno, consistência: massa, tipo: base emulsão acrílica/ carga mineral/agente estabilizam, tipo: resistência óleo, aplicação: vedação madeira	Unidade	1	10	10
<b>17</b>	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo:philips / fenda, quantidade peças:20, aplicação:consertos em geral,	Jogo	1	10	10

	componentes:hex: h3-h4-h5-h6, quadrado: s1-s2, adaptador, torx, material cabo: emborrachado, tratamento superficial ponta:magnetizada, características adicionais:com estojo.				
18	Tubo metalon, formato:retangular, espessura chapa:18 mm, seção:20 x 30 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral/portas e portões, comprimento:6 m.	Barra 6m	1	10	10
19	Roldana, material: ferro, uso:porta de correr, modelo:canal v, profundidade:4 pol, comprimento:4 pol.	Unidade	1	500	500
20	Conjunto ferramentas, componentes 75 peças: brocas, bits, soquetes, escareador, pun ç, aplicação manutenção em geral, características adicionais maleta compacta.	Jogo	1	10	10
21	Conjunto broca, material: aço caborno, aplicação: madeira componentes 8 peças de 100 mm, tipo: cilíndrica com 3 pontas, diâmetro: 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10 e 12 m.	Jogo	1	50	50
22		Unidade	1	20	20

	Serra copo, material: aço rápido bimetal, diâmetro 50 m.				
<b>23</b>	Formão, material corpo:cromo vanádio, material cabo:madeira, bitola:3/8, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, aplicação:carpintaria, características adicionais:jogo.	Conjunto	1	20	20
<b>24</b>	Peças e acessórios ferramentas, tipo: jogo de serra copo 3/4 a 2.1/2 com 14 peças, aplicação: materiais metálicos e de aço inoxidável.	Unidade	1	10	10
<b>25</b>	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: madeira, componentes 6 peças, tipo: chata, diâmetro: 3/8", 3/4", 1/2", 5/8", 7/8", 1" PO.	Unidade	1	10	10
<b>26</b>	Escova, material: aço, aplicação: moto-esmeril, características: adicionais rotativa, arames ondulados, dimensões externas: 6".	Unidade	1	10	10
<b>27</b>	Chave Ajustável Tipo: Grifo , Material: Aço , Tamanho: 14 POL, Acabamento Superficial: Cromado.	Unidade	1	10	10
<b>28</b>	Chave combinada, material: aço cromo vanádio, acabamento: niquelado e cromado, tipo speedy + catraca, características	Unidade	1	10	10



	adicionais: 12 peças: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18.				
<b>29</b>	Chave ajustável, material: aço carbono, tamanho: 8 a 32 m, tipo: inglesa.	Unidade	1	10	10
<b>30</b>	Disco corte, material: óxido de alumínio e fibra de vidro, diâmetro: 7 pol, diâmetro furo: 7/8 pol, tipo: policorte.	Unidade	1	10	10
<b>31</b>	Alicate universal, material: forjado em aço cromo vanádio, tipo: profissional, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado, tipo corte: corte temperado por indução, comprimento: 215 mm, peso: 390 g.	Unidade	1	10	10
<b>32</b>	Bucha parafuso, material: náilon, tamanho: 8, características adicionais: dimensões 35 x 11,80 mm.	Unidade	1	1000	1000
<b>33</b>	Cola, composição: resina sintética e natural/aditivo /acetato etila/, cor incolor, aplicação: espuma/carpete /forração/laminad /fórmica, características adicionais: tipo adesivo amazonas am 01/especial, tipo pastosa.	Unidade	1	50	50
<b>34</b>	Parafuso com bucha e porca, material:	Unidade	1	1000	1000

	latão, referência: bucha nº 8, tipo: porca castelo.				
35	Parafuso com bucha e porca, material: latão, referência: bucha nº 10, tipo: porca de mama, aplicação: fixação de louças sanitárias.	Unidade	1	1000	1000
36	Caibro, material: madeira, tipo: madeira pinheiro, largura: 8 cm, espessura: 8 cm, comprimento: 5 m.	Unidade	1	50	50
37	Madeira Construção tipo madeira: Eucalipto , Formato: Barrote , Características Adicionais: 15cm Por 5cm Por 500cm.	Unidade	1	10	10

- 1.2. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.
- 1.4. O objeto desta contratação não se enquadra como bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.
- 1.5. O prazo de vigência da contratação é de **120 dias** contados do(a) Instrumento Contratual, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 1.9. 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 **2025**, conforme detalhamento a seguir:
- I) ID PCA no PNCP: 00394452000103-0-000012/2025;
  - II) Data de publicação no PNCP: 01/04/2024;
  - III) Id do item no PCA: 26;
  - VI) Classe/Grupo: 8010;

### **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. A comprovação dos critérios de sustentabilidade contidos no instrumento convocatório poderá ser feita mediante certificação emitida por instituição pública oficial, ou por instituição acreditada, ou por qualquer outro meio definido no instrumento convocatório. Considerando que esta licitação contemplará critérios de produtos sustentáveis e considerando que o próprio uso do Registro de Preços é considerado uma prática de aquisição sustentável, com ganho de eficiência econômica e benefícios sociais, conclui-se que os benefícios ambientais, diretos e indiretos, desta contratação demonstram um aperfeiçoamento na qualidade dos serviços prestados à sociedade. Além disso, a aquisição de mobiliários e equipamentos podem ter impacto significativo no meio ambiente;

4.1.2. Dentre as recomendações voltadas para sustentabilidade ambiental, a presente aquisição de material observará os critérios elencados na Instrução Normativa N° 01, de 19 de janeiro de 2010, da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão:

I – que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR –15448-1 e 15448-2;

II – que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

III - que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e

IV – que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenilpolibromados (PBBs), éteres difenilpolibromados (PBDEs).

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

4.2. Em caso de fornecedor, revendedor ou distribuidor, será exigida do licitante/interessado provisoriamente classificado em primeiro lugar, nos termos do edital, carta de solidariedade emitida pelo fabricante, que assegure a execução do contrato.

#### **Subcontratação**

4.3. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

## **Garantia da contratação**

4.4. 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:**

4.5. 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.

4.5.1. 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.

4.5.2 Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.

4.5.3. 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.

## **5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO**

### **Condições de Entrega**

5.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias, contados do(a) recebimento da nota de empenho (global ou ordinária), em remessa parcelada.

5.2. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 10 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 no seguinte endereço:

**160289** - Centro de Estudos de Pessoal e Forte Duque de Caxias – Setor de Almoxarifado: Praça Almirante Júlio de Noronha, S/N - Leme, Rio de Janeiro - RJ, 22010 - 020;

**160272** - 21º Grupo de Artilharia de Campanha - Setor de Almoxarifado: Alameda Marechal Pessoa Leal 265, Jurujuba - RJ, 24370-255;

**160291** - Centro Tecnológico do Exército - Setor de Almoxarifado: Avenida das Américas – Guaratiba – Rio de Janeiro - RJ, 23020470;

**160307** - 1º Depósito de Suprimento - Setor de Almoxarifado: Rua Doutor Garnier, 390, Rocha – Rio de Janeiro - RJ, 20975-000;

**160278** - 5º Centro de Geoinformação - Setor de Almoxarifado: Rua Major Daemon, 81, saúde - Rio de Janeiro - RJ, 20081-190;

**160237** - Centro de Avaliações do Exército - Setor de Almoxarifado: Estr. Roberto Burle Marx, 9140 - Guaratiba, Rio de Janeiro - RJ, 23020-240;

**160315** - Centro de Capacitação Física do Exército - Setor de Almoxarifado: Av. João Luís Alves, S/N, Urca, Rio de Janeiro - RJ, 22291-090;

**160134** - Centro de Instrução de Operações Especiais - Setor de Almoxarifado: Avenida do Forte, S/N, Piratininga - Niterói - RJ, 24.358-395;

**160068** - Departamento de Educação e Cultura do Exército - Setor de Almoxarifado: Praça Duque de Caxias, 25, 5º andar, Centro, Rio de Janeiro - RJ, CEP 20.221-260;

**160290** - Centro de Preparação Oficiais da Reserva - Setor de Almoxarifado: Avenida Duque de Caxias, 325 – Deodoro – RJ, 21615-220;

**160313** - Escola de Comando e Estado-Maior do Exército - Setor de Almoxarifado: Praça Gen. Tibúrcio, 125 - Urca, Rio de Janeiro - RJ, 22290-270;

**160327** - Instituto Militar de Engenharia - Setor de Almoxarifado: Praça General Tibúrcio, Nº 80, Urca - Rio de Janeiro - RJ, 22290-270;

Parque de Instrução Ricardo Franco – PIRF, localizado na Alameda Tenente Antônio João, Fortaleza São João, Urca, Rio de Janeiro - RJ, 22291-150;

**160501** - Museu Histórico do Exército e Forte de Copacabana - Setor de Almoxarifado: Praça Coronel Eugênio Franco 1, Copacabana, Posto 6 - RJ, 22010-020;

**160332** - Policlínica Militar da Praia Vermelha - Setor de Almoxarifado: Praça General Tibúrcio, 83- Fundos, Urca, Rio de Janeiro - RJ, 22290-270;

**160245** - Policlínica Militar de Niterói - Setor de Almoxarifado: Praça do Expedicionários, 25 - Centro, Niterói - RJ, 24030-280;

**160283** - Prefeitura Militar da Zona Sul - Setor de Almoxarifado: Praça Gen. Tibúrcio, 83 -Urca, Rio de Janeiro - RJ, 22293-900;

**160298** - Comando da 1ª Região Militar - Setor de Almoxarifado: Praça Duque de Caxias 25, 2º andar (Ala Visconde da Gávea), Centro, Rio de Janeiro -RJ, 20221-260

5.4. Os bens ou materiais serão recebidos provisoriamente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, no prazo de até 30 (trinta) dias contados da data da entrega, para fins de verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta apresentada.

5.5. O recebimento provisório ocorrerá mediante recibo no documento fiscal, no momento da entrega da mercadoria, para efeito de posterior conferência e aceitação definitiva, desde que os materiais estejam devidamente acondicionados, sem avarias aparentes, acompanhados da respectiva nota fiscal e em conformidade com as condições estabelecidas abaixo:

I - estejam compatível com esta licitação e não exista a cobrança de frete;

II - estejam os produtos embalados de acordo com a nota fiscal/empenho, não enviando materiais/produtos de notas fiscais/empenhos diferentes numa mesma embalagem;

III - não apresentem avaria ou adulteração;

IV - seja o material da mesma marca e oferecida na proposta inicial, possua as mesmas características da amostra enviada, sob pena de devolução;

V - sejam entregues em embalagem original, contendo a data e número do lote de fabricação, informando, inclusive, seu prazo de validade;

VI - estejam identificados quanto ao número da licitação, nome da Empresa, número do item a que se refere e outras informações de acordo com a legislação pertinente.

5.6. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo que será determinado pelo CEP/FDC, a contar da fixação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

5.7. Os itens deverão ser entregues em sua embalagem original, contendo as indicações de marca, modelo, fabricante, procedência e validade, quando for o caso.

5.8. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 10 (dez) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

5.9. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

5.10. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

5.11. Em caso de descumprimento das obrigações assumidas, o licitante será notificado extrajudicialmente, por meio administrativo, para que, no prazo de 72 (setenta e duas) horas, contadas a partir da data do recebimento da notificação, proceda à entrega do material ou apresente, de forma devidamente fundamentada, justificativa quanto à impossibilidade de cumprimento do compromisso contratual. Independentemente da justificativa apresentada, o CEP/FDC poderá, a seu exclusivo critério, proceder ao cancelamento da Nota de Empenho e convocar o segundo colocado no certame, sem prejuízo da adoção das medidas administrativas cabíveis. Fica, desde já, resguardado ao CEP/FDC o direito de instaurar o devido processo administrativo, visando à aplicação das sanções previstas na Lei nº 14.133/2021, incluindo, entre outras, multa, registro de inadimplência no SICAF, e, quando necessário, a cobrança judicial e a apuração das perdas e danos decorrentes do inadimplemento contratual, nos termos da legislação vigente.

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

5.12. 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 inexactidão 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 aprazadas, 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 **0,5% (cinco décimos por cento)** por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de **30 (trinta)** 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 **0,5% (cinco décimos por cento)** a **30% (trinta por cento)** do valor da contratação.



7.2.4.4. Compensatória, para a inexecução total do contrato prevista acima na alínea “c”, de **0,5% (cinco décimos por cento) a 30% (trinta por cento)** do valor da contratação.

7.2.4.5. Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “b”, de **0,5% (cinco décimos por cento) a 30% (trinta por cento)** do valor da contratação.

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 15 (quinze) 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 IPCA/IBGE de correção monetária.

### **Forma de pagamento**

8.22. 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.[A5]

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.

### **Cessão de Crédito**

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

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

8.27.2. 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.

8.27.3. 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.

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

8.28. 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 27/08/2025.

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 IPCA/IBGE, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade[A17] .

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 parcelado.

### **Exigências de habilitação**

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

#### **Habilitação jurídica**

9.4. 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;

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

9.6. 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>;

9.7. 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;[A6]

9.8. 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;

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

9.10. 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;

9.11. 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.

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

**Habilitação fiscal, social e trabalhista**

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

9.14. 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;

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

9.16. 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;

9.17. 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;

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

9.19. 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.

9.20. 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**

9.21. 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;

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

9.23. 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:

LG =

Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo

Passivo Circulante + Passivo Não Circulante

SG =

Ativo Total

Passivo Circulante + Passivo Não Circulante

LC =

Ativo Circulante

---

Passivo Circulante

9.24. 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 patrimônio líquido mínimo de 3 % do valor total estimado da contratação.

9.25. 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;

9.26. 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.

9.27. 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.

### **Qualificação Técnica**

9.28. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares, de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior à do objeto desta contratação, ou do item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados emitidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou pelo conselho profissional competente, quando for o caso.

9.28.1. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas:

9.28.1.1. prazos de entrega: durante a vigência da contratação, entendida como a partir da assinatura da Ata de Registro de Preços até o término da vigência da mesma; e

9.28.1.2. execução de fornecimentos com grau de complexidade e especificação técnica equivalentes ao objeto licitado, abrangendo controle de qualidade dos materiais, atendimento às características dimensionais e resistência exigidas, bem como cumprimento das condições de embalagem, armazenamento, transporte e entrega estabelecidas..

9.28.2. . Serão admitidos, para fins de comprovação de quantitativo mínimo exigido, a apresentação e o somatório de diferentes atestados relativos a contratos executados de forma concomitante.

9.28.3. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.

9.28.4. O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual do Contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

### **Disposições gerais sobre habilitação**

9.29. 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.

9.30. 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.

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

9.32. 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.

9.33. 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\$ 1.107.540,26 (Um milhão, cento e sete mil, quinhentos e quarenta reais e vinte e seis centavos), conforme custos unitários apostos na tabela contida no item 1.1 acima.

10.2. Em caso de Registro de Preços, os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

10.2.1. em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos do disposto na alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

10.5.2. em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

10.5.3. serão reajustados os preços registrados, respeitada a contagem da anualidade e o índice previsto para a contratação; ou

10.5.4. poderão ser repactuados, a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

## **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 contratação será atendida pela seguinte dotação:

I) Gestão/unidade: [...];

II) Fonte de recursos: [...];

III) Programa de trabalho: [...];

IV) Elemento de despesa: [...]; e

V) Plano interno: [...].



11.3. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.[A

## 12. DISPOSIÇÕES FINAIS

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

Rio de Janeiro, 13 de fevereiro de 2026.

---

**BRUNO NOGUEIRA SILVA** - 2º Ten

Membro da Equipe de Planejamento da Contratação

---

**ANNY CAROLINE DA SILVA ANDRADE AZEVEDO** - 2º Ten

Membro da Equipe de Planejamento da Contratação

---

**AMANDA DE OLIVEIRA**- 3º Sgt

Membro da Equipe de Planejamento da Contratação

## 13. ANEXO I Regras aplicáveis ao instrumento substitutivo ao contrato

**Contratações de pequeno valor - art. 95, inciso I, da Lei n. 14.133/2021, Orientação Normativa nº 84, de 17 de maio de 2024**

### 1 . FORMALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

1.1. O adjudicatário terá o prazo de 05 (cinco) contado a partir da data de sua convocação, para aceitar o instrumento equivalente ao contrato Nota de Empenho, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas.

1.2. O prazo poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

1.3. O aceite do instrumento equivalente pelo adjudicatário implica no reconhecimento de que:

1.3.1. referido instrumento substitui o termo de contrato, sendo-lhe aplicáveis as disposições da Lei nº 14.133 /2021;

1.3.2. o Contratado se vincula à sua proposta e às previsões contidas no Edital, no Termo de Referência e em seus anexos, conforme Termo de Ciência e Concordância (Anexo II).

## **2. VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO**

2.1. O prazo de vigência da contratação é aquele estabelecido no Termo de Referência, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

2.2. O prazo de vigência será automaticamente prorrogado, independentemente de termo aditivo, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis no caso de culpa do Contratado, previstas neste instrumento.

## **3. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE**

3.1. São obrigações do Contratante:

3.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o Termo de Referência e seus anexos;

3.1.2. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

3.1.3. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos incorreções, imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas na execução do objeto contratual, fixando prazo para que seja substituído, reparado ou corrigido, total ou parcialmente, às suas expensas, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;

3.1.4. Acompanhar e fiscalizar a execução contratual e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

3.1.5. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no Termo de Referência e neste Anexo;

3.1.6. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e no Termo de Referência;

3.1.7. Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

3.1.8. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução contratual, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

3.1.8.1 A Administração terá o prazo de 05 (cinco) a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

3.1.9. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo Contratado no prazo máximo de 05 (cinco).

3.1.10. Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.

3.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do objeto contratual, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

## **4. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO**

4.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes do Termo de Referência e deste Anexo, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

- 4.1.1. Entregar o objeto acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português, e da relação da rede de assistência técnica autorizada;
- 4.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor;
- 4.1.3. Comunicar ao Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- 4.1.4. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor contratuais ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;
- 4.1.5. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal contratual, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;[A10]
- 4.1.6. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;
- 4.1.7. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o Contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização contratual, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos:
- 4.1.7.1. prova de regularidade relativa à Seguridade Social;
  - 4.1.7.2. certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
  - 4.1.7.3. certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do Contratado;
  - 4.1.7.4. Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e
  - 4.1.7.5. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;
- 4.1.8. Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante e não poderá onerar o objeto da contratação;
- 4.1.9. Comunicar ao Fiscal, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual.
- 4.1.10. Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.
- 4.1.11. Manter, durante toda a vigência da contratação, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação ou para qualificação na contratação direta;
- 4.1.12. Cumprir, durante todo o período de execução contratual, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação;
- 4.1.13. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pela fiscalização contratual, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas;
- 4.1.14. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência da execução do objeto;
- 4.1.15. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do

objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021;

4.1.16. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante;

4.1.17. Alocar os empregados necessários, com habilitação e conhecimento adequados, ao perfeito cumprimento das obrigações assumidas, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência;

4.1.18. Orientar e treinar seus empregados sobre os deveres previstos na Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, adotando medidas eficazes para proteção de dados pessoais a que tenha acesso por força da execução contratual;

4.1.19. Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local de execução do objeto e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.

4.1.20. Submeter previamente, por escrito, ao Contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo ou instrumento congênere.

4.1.21. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.

4.1.22. Cumprir as normas de proteção ao trabalho, inclusive aquelas relativas à segurança e à saúde no trabalho;

4.1.23 Não submeter os trabalhadores a condições degradantes de trabalho, jornadas exaustivas, servidão por dívida ou trabalhos forçados;

4.1.24. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos de idade, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos de idade, observada a legislação pertinente;

4.1.25. Não submeter o menor de dezoito anos de idade à realização de trabalho noturno e em condições perigosas e insalubres e à realização de atividades constantes na Lista de Piores Formas de Trabalho Infantil, aprovada pelo Decreto nº 6.481, de 12 de junho de 2008;

4.1.26. Receber e dar o tratamento adequado a denúncias de discriminação, violência e assédio no ambiente de trabalho.

## **5. DA EXTINÇÃO CONTRATUAL**

5.1. A contratação será extinta quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

5.2. Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para a contratação.

5.3. Quando a não conclusão do objeto referida no item anterior decorrer de culpa do Contratado:

5.3.1. ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e

5.3.2. poderá a Administração optar pela extinção contratual e, nesse caso, adotará as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

5.9. A contratação poderá ser extinta antes de cumpridas as obrigações nela estipuladas, ou antes do prazo fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

5.9.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

5.9.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a extinção se não restringir sua capacidade de concluir o objeto.

5.9.2.1. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

5.10. O termo de extinção, sempre que possível, será precedido:

5.10.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

5.10.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

5.10.3. Indenizações e multas.

5.11. A extinção contratual não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório.

5.12. A contratação poderá ser extinta caso se constate que o Contratado mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação, ou atue na fiscalização ou na gestão contratuais, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

## **6. DOS CASOS OMISSOS**

6.1. Os casos omissos serão decididos pelo Contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

## **7. ALTERAÇÕES**

7.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2. O Contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado da contratação.

7.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

7.4. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do Contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês.

7.5. Registros que não caracterizam alterações contratuais podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

## **8. FORO**

8.1. Fica definido o Foro da Justiça Federal em Rio de Janeiro, Seção Judiciária do Rio de Janeiro para dirimir os litígios que decorrerem da execução contratual que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021.

## **14. ANEXO II TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA**

Por meio deste instrumento, ..... (*identificar o Contratado*) declara que está ciente e concorda com as disposições e obrigações previstas no Edital, no Termo de Referência e nos demais anexos a que se refere o Pregão nº 90005/2025, bem como que se responsabiliza, sob as penas da Lei, pela veracidade e legitimidade das informações e documentos apresentados durante o processo de contratação.

Local-UF, ..... de ..... de 20.... .

\_\_\_\_\_  
(Nome *e Cargo do Representante Legal*)

**15. Responsáveis**

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho: Ordenador de Despesas do CEP/FDC.

**JOAO MARCOS DRUMOND MOUTINHO**

Autoridade competente