



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
CML - 1º DE - 4º BDA INF L (MTH)
11º BATALHÃO DE INFANTARIA DE MONTANHA

PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 90014/2024 – 11º BI Mth (UASG 160126)

PROCESSO: 64080.000213/2025-38

OBJETO: AQUISIÇÃO DE INSTRUMENTOS MUSICAIS E ACESSÓRIOS PARA BANDA DE MÚSICA

APÊNDICE I - MATERIAIS A SEREM LICITADOS

Item	Catmat	Descrição	Und	QTDE 11º BI MTH.	QTDE 10º BIL MTH	QTDE CMJF	QTDE 4 CIA COM	Quant. Total	Valor Unitário	Total
1	468673	Clarinete em Bb, digitação francesa, 17 Chaves 06 Anéis, Chaves Prateadas, Corpo em Madeira Granadilha, Chaves confeccionadas em tri-combinados (metal, cobre e zinco), super resistente, revestida com dois banhos; Tendo o cobre como primeiro banho e 25 micros de espessura de prata sendo seu segundo banho, Apoio do polegar ajustável e utilizável para fixação de correia, Chaves cortadas por eletro erosão e preparadas com limas manuais e soldadas com prata, livre de chumbo, Molas de Aço Temperado (Blue Steel) de 0,55 até 0,80 de diâmetro, Molas planas de pressão leve nas chaves de Lá e 4º cadencia, Molas planas de pressão forte nas chaves de 1º, 2º, 3º cadencias, Tubo de Chalumeaux (registro) com moldes francês, Anel de proteção da campana, parte inferior, instalada sobre pressão e alta temperatura e torneada junto com a madeira. Anel de proteção da campana, parte inferior, instalada sobre pressão e alta temperatura e torneada junto com a madeira, Calços de ajustes das chaves com cortiça sintética, branca ou amarela. Para longa duração, Calços da chave de correspondência de cima com calço de 0,5 mm, sintético de cor branca ou amarela, Calços da chave de Eb /D# com medida de 1,5mm de cor branca ou amarela, Calço da chave de anel de polegar com medida de 0,5mm rubco sintético. Para maior duração, Calço da chave de C/F com calço de 0,5 mm sintético e cor branca ou amarela na espátula dianteira e calço de 0,5mm rubco sintético na parte traseira, Chaves sem jogos entre as colunetas e sem jogo axial, Jogo de ataque entre as chaves de Ab e A da mão esquerda, Parafuso em eixo na chave de F #/Bb(mão direita), Chave de braço de Si e C# , mão esquerda, com Pino de silicone, Estojo e Acessórios Modelo de Referência: Buffet Crampon R13, similar ou superior.	Un	4	0	0	0	4	R\$ 12.829,40	R\$ 51.317,60
2	468671	Saxofone Alto em Eb, campana tipo two-piece, chaves com botões principais em poliéster e chaves auxiliares de F e F# frontais, gancho do polegar ajustável, tudel 62 style, boquilha 4C e estojo incluso. Modelo de Referência: Yamaha YAS 62, similar ou superior.	Un	2	0	0	0	2	R\$ 16.998,00	R\$ 33.996,00
3	468670	Saxofone Tenor em Bb, campana tipo two-piece, chaves com botões principais em poliéster e chaves auxiliares de F e F# frontais, gancho do polegar ajustável, tudel 62 style, boquilha 4C e estojo incluso. Modelo de Referência: Yamaha YTS 62, similar ou superior.	Un	2	0	0	0	2	R\$ 21.644,40	R\$ 43.288,80
4	442023	Trompete Bb, campana one piece, yellow brass com diâmetro 123mm (4-7/8”), calibre ML 11.65mm (0.459”) acabamento laqueado, acompanha bocal modelo TR-14B4, estojo incluso. Modelo de Referência: Yamaha YTR-6335, similar ou superior.	Un	2	0	0	0	2	R\$ 16.500,00	R\$ 33.000,00
5	467351	Trombone tenor em Bb, modelo profissional, campana em yellow brass .508/12,90mm, calibre 8”/203.20mm, vara externa em alpaca, acompanha bocal, estojo luxo. Modelo de Referência: Trombone tenor King 2103 3B, similar ou superior.	Un	2	0	0	0	2	R\$ 17.249,00	R\$ 34.498,00
6	473290	Sousafone em Bb, diâmetro da campana 663mm (26 1/8”), dimensão do calibre 18.5mm (0.728”), acabamento clear lacquer (slides, valve casing and leadpipe), peso 9.1 kg, acompanha bocal BB67C4, estojo incluso, ABS resin bell, FRP body, 3 pistões. Modelo de Referência YSH-301, similar ou superior.	Un	1	0	0	0	1	R\$ 46.500,00	R\$ 46.500,00

7	460874	Bumbo fuzileiro 22" de circunferência, 30 cm de espessura, confeccionado em aço inox. Modelo de Referência: Marcatto M211, similar ou superior.	Un	2	2	0	0	4	R\$ 439,00	R\$ 1.756,00
8	469134	Banco Bateria assento acolchoado tipo sela de 17"x4", encosto ajustável, 4 pés extra grandes com duplo reforço, ajuste de altura da espiga de aço roscada de 19" a 25" com trava de espiga, pés antiderrapantes. Modelo de Referência: Mapex Serie 800 T875, similar ou superior.	Un	1	1	1	0	3	R\$ 660,00	R\$ 1.980,00
9	341942	Corneta curta em Bb, acabamento niquelado, calibre meio largo 11,7mm, campana 127mm. Modelo de Referência: Gope 3200, similar ou superior.	Un	4	3	1	1	9	R\$ 1.239,67	R\$ 11.157,03
10	442171	Flautim em C, corpo em grenadilha, estojo incluso, E Mechanism incluso, toneholes straight, traditional pads, molas stainless steel, cabeça em níquel banhada a prata, chaves em níquel banhadas a prata. Modelo de Referência: Yamaha YPC-62M, similar ou superior.	Un	1	0	0	0	1	R\$ 11.990,00	R\$ 11.990,00
11	265240	Tarol confeccionado em inox, dimensões 14x10, Esteira 12 fios, 8 afinadores. Modelo de Referência: Marcatto M201, similar ou superior.	Un	2	2	0	0	4	R\$ 1.280,00	R\$ 5.120,00
12	600382	Gravador/Interface Portátil com Microfone Embutido, 8 canais de entrada: (cápsula de microfone XY, 1-4, A, A), 2 canais de saída (fone de ouvido e linha estéreo), conectores MIC IN, entradas 1-4 conectores XLR (pino 2 positivo), entradas A/B- conectores combo XLR/TRS (XLR: 2 positivo, TRS: ponta positivo), USB Micro-B, line out mini estéreo 3,5mm, fones de ouvido mini estéreo 3,5mm, phantom power +24V/+48V, afinador, alto falante embutido 400mW 8Ω mono, display LCD colorido de 2,4" (320x240) touchscreen, dimensões 116,4 x 163,3 x 48,6 mm, peso 354g. Modelo de referência: Zoom H8, similar ou superior.	Un	2	2	0	0	4	R\$ 1.539,93	R\$ 6.159,72
13	229586	Microfone dinâmico para vozes, conector XLR, cor preta, dimensão do produto 26,2 x 12,5 x 8,4 cm, peso 499g, tipo de material: metal, com filtro esférico integrado para minimizar ruído pop com padrão de captura cardioide. Modelo de Referência: Shure SM58-LC, similar ou superior.	Un	4	3	0	0	7	R\$ 450,00	R\$ 3.150,00
14	465353	Surdina Trompete, efeito Wah Wah, modelo bubble, fabricada em alumínio escovado, com mini campana frontal destacável e com ajustes, encaixe em polímero de densidade e espessura controlada. Modelo de Referência: Di Pardini DP300	Un	6	5	0	0	11	R\$ 293,00	R\$ 3.223,00
15	466867	Conjunto de bags para bateria acústica na cor preta, acolchoados com almofada interior, impermeáveis, com alça de transporte, contendo bag para tom de 10", bag para tom de 12", bag para caixa de 14", bag para surdo de 16", bag para bombo de 20", saco de pratos. Modelo de Referência: Tama DSS62S, similar ou superior.	Un	1	0	1	0	2	R\$ 672,40	R\$ 1.344,80
16	471930	Estante para partituras dobrável, cor preta e amarela, altura mínima 55cm, altura máxima 123cm, confeccionada em alumínio, peso 1,7Kg, inclui bag para transporte. Modelo de Referência: Hercules BS118BB	Un	50	0	0	0	50	R\$ 100,00	R\$ 5.000,00
17	460871	Par de pratos sinfônicos 19", liga de bronze B10, tipo marcial orquestra, martelamento manual, alças de qualidade superior em couro sintético, com chanfros nas bordas para passagem do ar, tonalidade grave, peso aproximado 1,9 kg cada (com alça) Modelo de Referência: Orion Opus Bravíssimo MB19BS, similar ou superior..	Un	1	1	0	0	2	R\$ 1.043,77	R\$ 2.087,54
18	605765	Suporte de solo para Clarineta destacável, pés ajustáveis, material alumínio, pés emborrachados, medidas 185x90mm, peso 0,5kg, cor preto e amarelo, acompanha bag para transporte. Modelo de Referência: Hercules DS640BB, similar ou superior.	Un	10	0	10	0	20	R\$ 196,00	R\$ 3.920,00
19	606346	Suporte de solo para Saxofone Alto, garfo dobrável, encosto ajustável, pinos de travamento seguros e estáveis, dobrável, altura 420mm, peso 0,98kg, capacidade de carga 10 kg, raio da base 260mm, tamanho dobrado 140mm x 150mm x 320mm, cor preta e amarela, bolsa de transporte inclusa. Modelo de Referência: Hercules DS530BB, similar ou superior.	Un	2	0	5	0	7	R\$ 339,00	R\$ 2.373,00
20	606346	Suporte de solo para Saxofone Tenor, garfo dobrável, encosto ajustável, pinos de travamento seguros e estáveis, dobrável, altura 420mm, peso 0,98kg, capacidade de carga 10 kg, raio da base 260mm, tamanho dobrado 140mm x 150mm x 320mm, cor preta e amarela, bolsa de transporte inclusa. Modelo de Referência: Hercules DS530BB, similar ou superior.	Un	2	0	5	0	7	R\$ 248,00	R\$ 1.736,00

21	606346	Suporte de solo para Sax Barítono, garfo dobrável com pino de travamento, encosto ajustável, pernas giratórias com pinos de travamento, dobrável de forma compacta, 1 Extra Peg Hole para instrumento adicional, altura 635mm – 875mm, peso 2,1Kg, capacidade de carga 20kg, raio da base 360mm, tamanho dobrado 190mm x 180mm x 485mm, cor amarelo e preto, acompanha bolsa de transporte. Modelo de referência: Hercules DS535B, similar ou superior.	Un	1	0	0	0	1	R\$ 543,00	R\$ 543,00
22	606403	Suporte de solo para Trombone, base emborrachada, dobrável, em alumínio, altura 870mm, cor preto e amarelo, peso 0,9Kg, tamanho dobrado 300x245mm. Modelo de Referência: Hercules DS420b, similar ou superior.	Un	5	0	4	0	9	R\$ 345,56	R\$ 3.110,04
23	606402	Suporte de solo para Trompete, na cor preta e amarela, bucha de instrumento em veludo, pernas giratórias sólidas, destacável, dobra-se de forma compacta, altura 350mm, peso 0,67Kg, capacidade de carga 5kg, tamanho dobrável 138mm x 96mm x 338mm, bolsa de transporte incluso. Modelo de Referência: Hercules DS510B, similar ou superior.	Un	10	0	6	0	16	R\$ 210,00	R\$ 3.360,00
24	445361	Caixa de palhetas para clarineta nº 2,5 com 10 unidades, fabricada integralmente em cana, embaladas e lacradas individualmente, sem pintura, com tubo de cana do mesmo diâmetro das palhetas de saxofone, espessura na ponta 0,10 mm(0,004 polegada), spessura no calcanhar 3,15 mm (0,124 polegadas). Modelo de Referência: Vandoren V12, similar ou superior.	Caixa	10	10	4	0	24	R\$ 347,00	R\$ 8.328,00
25	445363	Caixa de palhetas para clarineta nº 3,0 com 10 unidades, embaladas e lacradas individualmente, fabricada integralmente em cana, sem pintura, com tubo de cana do mesmo diâmetro das palhetas de saxofone, espessura na ponta 0,10 mm(0,004 polegada), spessura no calcanhar 3,15 mm (0,124 polegadas). Modelo de Referência: Vandoren V12, similar ou superior.	Caixa	10	10	0	0	20	R\$ 312,50	R\$ 6.250,00
26	473280	Caixa de palhetas para sax alto 2,5 com 10 unidades, embaladas e lacradas individualmente, fabricada integralmente em cana, sem pintura. Modelo de Referência: Vandoren Java, similar ou superior.	Caixa	10	10	4	0	24	R\$ 289,00	R\$ 6.936,00
27	473281	Caixa de palhetas para sax alto 3,0 com 10 unidades, embaladas e lacradas individualmente, fabricada integralmente em cana, sem pintura. Modelo de Referência: Vandoren Java, similar ou superior.	Caixa	10	10	0	0	20	R\$ 350,00	R\$ 7.000,00
28	465343	Caixa de palhetas para sax tenor 2,5 com 5 unidades, embaladas e lacradas individualmente, fabricada integralmente em cana, sem pintura. Modelo de Referência: Vandoren Java, similar ou superior.	Caixa	10	10	4	0	24	R\$ 280,00	R\$ 6.720,00
29	473282	Caixa de palhetas para sax tenor 3,0 com 5 unidades, embaladas e lacradas individualmente, fabricada integralmente em cana, sem pintura. Modelo de Referência: Vandoren Java, similar ou superior.	Caixa	10	10	2	0	22	R\$ 267,25	R\$ 5.879,50
30	445364	Caixa de palhetas para sax barítono 2,5 com 5 unidades, embaladas e lacradas individualmente, fabricada integralmente em cana, sem pintura. Modelo de Referência: Vandoren Java, similar ou superior.	Caixa	10	5	0	0	15	R\$ 400,00	R\$ 6.000,00
31	265112	Pele hidráulica para bombo 22”, feitas de duas camadas extremamente flutuantes (freefloating) tendo um anel interno com uma camada de um agente redutor aplicada entre os filmes, ideais para sonoridades “cheias”, sendo ótimas para diversos estilos musicais. Filme duplo: 7-mil + 7-mil Mylar.	Un	20	5	1	0	26	R\$ 299,00	R\$ 7.774,00
32	265113	Pele porosa para caixa 14”, Filme simples: 12 mil Mylar. Circuito interno (Dot) de 5 mil Mylar	Un	10	2	0	0	12	R\$ 160,00	R\$ 1.920,00
33	466866	Kit de pele para bateria completa, na cor preta, twins hidráulicas 10 12 16 20 e pele porosa 14cx, filme duplo de 0,19mm.	Kit	2	2	2	0	6	R\$ 459,00	R\$ 2.754,00
34	473364	Pele bumbo de bateria 20”, feitas de duas camadas extremamente flutuantes (free-floating) tendo um anel interno com uma camada de um agente redutor que é aplicada entre os filmes. Estas características tornam as peles ideais para sonoridades “cheias”, sendo ótimas para diversos estilos musicais. Filme duplo: 7-mil + 7-mil Mylar	Un	2	5	0	0	7	R\$ 200,00	R\$ 1.400,00

35	601341	Baqueta para bumbo, cabeça confeccionada em feltro de lã, punho em liga de alumínio e borracha antiderrapante, tamanho aproximado de 31 x 5cm/12,2 x1,9 pol.	Un	20	0	20	0	40	R\$ 79,68	R\$ 3.187,20
36	445340	Par de Baquetas 7a, diâmetro 1,37cm, comprimento 39,37cm, material Hickory, ponta de madeira em formato de gota, acabamento natural.	Par	20	4	0	0	24	R\$ 50,00	R\$ 1.200,00
37	445341	Par de baquetas american classic 5a, comprimento 40,64cm, diâmetro 1,51 cm, material Hickory, ponta formato barril em madeira, acabamento natural.	Par	20	4	0	0	24	R\$ 79,50	R\$ 1.908,00
38	600645	Par de baquetas mallet para tímpano, diâmetro 1,37cm, comprimento 39,37cm, material Hickory, ponta de feltro, acabamento natural.	Par	2	2	0	0	4	R\$ 284,00	R\$ 1.136,00
39	445317	Par de baquetas classic 2b, ponta tear drop, diâmetro 1,6cm, comprimento 41,28cm, pescoço médio, material Hickory, revestimento de superfície em laca, ponta de madeira.	Par	20	2	0	0	22	R\$ 89,50	R\$ 1.969,00
40	473365	Adesivo protetor de boquilha, pacote com 6 unidades, confeccionado em material macio e autocolante, almofadas com 0,8mm, cor preta, comprimento 2,7cm, largura 2,2cm.	Pacote	50	10	10	0	70	R\$ 105,80	R\$ 7.406,00
41	465351	Creme sintético cork grease, tipo bastão, inodoro, viscoso, incolor, embalagem com aprox. 4g.	Un	40	20	10	0	70	R\$ 47,58	R\$ 3.330,60
42	458629	Óleo lubrificante para válvulas, pistos e rotores, incolor, inodoro, frasco com 47ml.	Un	40	20	10	0	70	R\$ 112,25	R\$ 7.857,50
43	465372	Creme lubrificante para trombone de vara, feito a partir de uma mistura de óleos vegetais e óleo de petróleo, pasta viscosa embalada em tubo, incolor, inodoro, excelente qualidade, peso total aproximado do tubo 40g. Modelo de Referência: Trombotine XGCONN, similar ou superior	Un	20	0	10	0	30	R\$ 98,50	R\$ 2.955,00
44	622664	Pasta catalogo com 50 sacos plásticos, para documentos em formato ofício, com bolso e com visor, 4 colchetes, dimensões 243 x 330mm.	Un	50	0	0	0	50	R\$ 20,40	R\$ 1.020,00
45	445362	Caixa de palhetas para clarineta nº 3,5 com 10 unidades, embaladas e lacradas individualmente, fabricada integralmente em cana, sem pintura, com tubo de cana do mesmo diâmetro das palhetas de saxofone, espessura na ponta 0,10 mm(0,004 polegada), spessura no calcanhar 3,15 mm (0,124 polegadas). Modelo de Referência: Vandoren V12, similar ou superior.	Caixa	10	0	0	0	10	R\$ 256,00	R\$ 2.560,00
46	471399	Pele porosa de caixa 13", Feita com filme duplo de 7-mil + 7-mil Mylar, um anel de 7-mil Mylar com círculo central (dot) de 5-mil Mylar.	Un	5	6	0	0	11	R\$ 74,06	R\$ 814,66
47	467328	Correia para saxofone com sistema de suporte de três pontos, com duas alças para os ombros e descanso abdominal, confeccionada em Kevlar e alumínio, com com corredeira telescópica ajustável. Modelo de Referência: Jazzlab Saxholder Pro, similar ou superior.	Un	10	0	5	0	15	R\$ 347,00	R\$ 5.205,00
48	614215	Caixa de palhetas para Sax Soprano nº 2,5 com 10 unidades, embaladas e lacradas individualmente, fabricada integralmente em cana, sem pintura. Modelo de Referência: Vandoren Java, similar ou superior.	Caixa	10	0	3	0	13	R\$ 310,00	R\$ 4.030,00
49	465372	Graxa sintética para bombas de trompete, embalagem com 10g, previne oxidação, alta durabilidade. Modelo de Referência: Yamaha Slide Grease, similar ou superior.	Un	20	8	5	0	33	R\$ 108,99	R\$ 3.596,67
50	600683	Kit de limpeza e manutenção de clarinetes, contém um cork grease de 5g, escova para limpeza interna de bocais, caixa com 100 papéis para secagem de sapatilha, pano para limpeza interna, flanela para limpeza externa e 3 hastes para limpeza de mecanismos. Modelo de Referência: Yamaha Clarinet Maintenance Kit, similar ou superior	Un	10	8	10	0	28	R\$ 188,00	R\$ 5.264,00
51	606180	Kit de limpeza e manutenção de saxofones, contém um cork grease de 5g, escova para limpeza interna de bocais, caixa com papéis para secagem de sapatilha, pano para limpeza interna, flanela para limpeza externa e 3 hastes para limpeza de mecanismos. Modelo de Referência: Yamaha Saxophone Maintenance Kit, similar ou superior.	Un	10	8	10	0	28	R\$ 90,50	R\$ 2.534,00
52	606233	Kit de limpeza e manutenção de trompetes, contém óleo lubrificante com 38ml, lubrificante grease em bastão para bombas e encaixes, escova cônica com cerdas em náilon, escova redonda com cerdas em náilon, escova flexível em formato reta com duas pontas cerdas, pano de polimento do Instrumento. Modelo de Referência: Yamaha Maintenance Kit, similar ou superior.	Kit	10	8	5	0	23	R\$ 76,67	R\$ 1.763,41
53	600684	Kit de limpeza e manutenção de trombones, contém uma graxa deslizando de ajuste, lubrificante para slides de trombone, limpeza flexível tipo serpente, escova de bocal, pano de polimento e manual de cuidados e manutenção. Modelo de Referência: Trombone Maintenance Kit, similar ou superior.	Kit	5	8	5	0	18	R\$ 78,00	R\$ 1.404,00

54	606234	Kit de limpeza e manutenção de trompas, contém um rotor oil com 38ml, lever oil com 20ml, slide grease com 5g, limpador flexível, escova de limpeza para a boca do instrumento, flanela de polimento.	Kit	5	3	0	0	8	R\$ 86,60	R\$ 692,80
Total										R\$ 431.405,87