



**MARINHA DO BRASIL
BATALHÃO NAVAL**

Processo Administrativo Nº: 63107.050826/2025-16

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 15/2025

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DAS CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. Registro de preços para eventual aquisição de equipamentos e acessórios para a Academia do Batalhão Naval, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	DISCO DE EQUILÍBRIO INFLÁVEL DIMENSÕES: 33X33X07; SUPORTA ATÉ 200KG; SUPERFÍCIE ANTIDERRAPANTE; MATERIAL: PVC. USO PROFISSIONAL 	414056	UN	3	R\$ 149,01	R\$ 447,03
2	ROLO DE LIBERAÇÃO MIOFASCIAL COM RANHURAS DESENVOLVIDO PARA AUTOMASSAGEM APÓS O	467486	UN	2	R\$ 121,35	R\$ 242,70

	ESPORTE. O ROLO DE MASSAGEM E LIBERAÇÃO MIOFASCIAL COM RANHURAS PERMITE UMA MASSAGEM PROFUNDA DOS MÚSCULOS GRAÇAS AO PESO DO CORPO E ÀS VIBRAÇÕES. MEDIDAS DO ROLO: MATERIAL: EVA E PVC DIMENSÕES: 14,5 X 14,5 X 33,5 CM (AXLXC) PESO: 0,9 KG. USO PROFISSIONAL Modelo Referência: - ACTE T141 - YANGFIT 					
3	PUXADOR PULLEY 1,20 M EMBORRACHADO E ARTICULADO COMPOSIÇÃO: BARRA TEM 1,20 METROS DE COMPRIMENTO PESANDO 5 KG, POSSUI 3 POSIÇÕES DE ADERÊNCIA EXCLUSIVAS. MATERIAL: AÇO MACIÇO COMPRIMENTO: 120CM ACABAMENTO CROMO + BORRACHA. USO PROFISSIONAL 	480252	UN	2	R\$ 403,67	R\$ 807,34
4	PUXADOR RETO ARTICULADO 60 CM	480251	UN	4	R\$ 219,55	R\$ 878,20

	CARACTERÍSTICAS: COMPRIMENTO TOTAL DO PUXADOR: 8X60X10CM PESO DO PRODUTO (UNIDADE): 1,200KG COMPOSIÇÃO: AÇO CARBONO E PLASTISOL COR: PRETO. USO PROFISSIONAL 					
5	PUXADOR ROMANO 3 PEGADAS EMBORRACHADO ARTICULADO COMPRIMENTO TOTAL DO PUXADOR: 10X106X18CM PESO DO PRODUTO (UNIDADE): 2,700KG COMPOSIÇÃO: AÇO CARBONO E PLASTISOL COR: PRETO. USO PROFISSIONAL 	480252	UN	2	R\$ 403,67	R\$ 807,34
6	PUXADOR TRÍCEPS W EMBORRACHADO ARTICULADO CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO COM REVESTIMENTO EM PLASTISOL TEXTURIZADO NA COR PRETO. DIMENSÕES: COMPRIMENTO TOTAL DO PUXADOR: 8X61X16CM PESO DO PRODUTO (UNIDADE): 1,200KG. USO PROFISSIONAL 	480249	UN	4	R\$ 231,00	R\$ 924,00
7	PUXADOR TRIÂNGULO GRANDE	480253	UN	4	R\$ 309,31	R\$ 1.237,24

	COMPRIMENTO TOTAL DO PUXADOR: 14X23X21CM PESO DO PRODUTO 1,3KG COMPOSIÇÃO: AÇO CARBONO E PLASTISOL COR: PRETO. USO PROFISSIONAL 					
8	PUXADOR CROSS OVER FECHADO EMBORRACHADO ARTICULADO CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO COM REVESTIMENTO EM PLASTISOL TEXTURIZADO NA COR PRETO. USO PROFISSIONAL 	480252	UN	6	R\$ 260,50	R\$ 1.563,00
9	BOSU MEIA BOLA DE EQUILÍBRIO MEIA BOLA INFLÁVEL, COM BASE RÍGIDA E EXTENSORES ACOPLADOS PARA REALIZAÇÃO DE DIVERSOS EXERCÍCIOS. ESPECIFICAÇÕES: BOSU: 58X25CM. SUPORTA 130 KG DE CARGA. USO PROFISSIONAL 	399772	UN	2	R\$ 411,10	R\$ 822,20
10	PUXADOR ANATÔMICO PEGADA NEUTRA PEQUENO	480252	UN	2	R\$ 383,40	R\$ 766,80

	ESPECIFICAÇÕES: TAMANHO: 19CM. USO PROFISSIONAL 					
11	PANTURRILHEIRA SENTADA ESTRUTURA EM AÇO 50 X 98. TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM ESTUFA A 200°C. APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E IMPEDINDO CONTATO COM UMIDADE. TAMPAS DE ACABAMENTO INJETADAS EM PVC FLEXÍVEL, EVITANDO QUE ESTES SE SOLTEM DO TUBO E DEIXE O EQUIPAMENTO SEM ACABAMENTO. ESTOFAMENTO EM ESPUMA ORTOPÉDICA INJETADA EM MOLDE PRÓPRIO, PROJETADO ESPECIFICAMENTE PARA FITNESS. REVESTIMENTO DO ESTOFADO EM MATERIAL SINTÉTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, IMPERMEÁVEL, ANTIALÉRGICO E LAVÁVEL. ACABAMENTO TRASEIRO DOS ESTOFAMENTOS COM DUPLA	480149	UN	1	R\$ 10.005,76	R\$ 10.005,76

	CAMADA EM POLIETILENO ROTO MOLDADA, EVITANDO A QUEBRA. USO PROFISSIONAL Marca/modelo Referência: - Cimerian - Total Health 					
12	ELEVAÇÃO PÉLVICA ESPUMA MATERIAL: DENSIDADE AG 120. ESTOFADO: COURVIN PADRÃO "NÁUTICO" ANTIMOFO. PINO MOLA C/ REGULAGEM E ROSCA REFORÇADA. PINTURA ELETROSTÁTICA (ALTA RESISTÊNCIA A CORROSÃO). SOLDA: MIG, GARANTINDO QUALIDADE E DURABILIDADE. TUBULAÇÃO: 2 A 3 POLEGADAS COM 2,25 A 3MM DE ESPESSURA. SISTEMA CONTRA PESO. GARANTIAS: ESTRUTURA 5 ANOS / PINTURA 1 ANO / ESTOFADOS 90 DIAS / DEMAIS PEÇAS 1 ANO DIMENSÕES (C X L X A) 1205 X 1779 X 926MM PESO TOTAL 98 KG. USO PROFISSIONAL	472025	UN	1	R\$ 11.845,79	R\$ 11.845,79

	Marca/modelo Referência: - Cimerian - Total Health 					
13	PANTURRILHA VERTICAL ESTRUTURA EM AÇO 50 X 98. TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM ESTUFA A 200°C. APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E IMPEDINDO CONTATO COM UMIDADE. TAMPAS DE ACABAMENTO INJETADAS EM PVC FLEXÍVEL, EVITANDO QUE ESTES SE SOLTEM DO TUBO E DEIXE O EQUIPAMENTO SEM ACABAMENTO. ESTOFADO EM ESPUMA ORTOPÉDICA INJETADA EM MOLDE PRÓPRIO, PROJETADO ESPECIFICAMENTE PARA FITNESS. REVESTIMENTO DO ESTOFADO EM MATERIAL SINTÉTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, IMPERMEÁVEL, ANTIALÉRGICO E LAVÁVEL. FECHAMENTO TOTAL DA	480149	UN	1	R\$ 15.846,23	R\$ 15.846,23

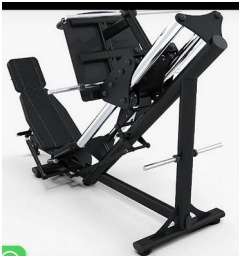
	COLUNA DE PESOS NAS PARTES FRONTAL E TRASEIRA. DIMENSÕES 125 X 115 X 145 CM PESO 295 KG CARGA 100 KG USO PROFISSIONAL 					
14	CADEIRA ABDUTORA E ADUTORA DIMENSÕES 173 X 75 X 145 CM PESO 270 KG, CARGA 140 KG. CABO DE AÇO COM A TECNOLOGIA STEEL FORCE. PEGADAS ANATÔMICAS EM PVC, PROPORCIONANDO MAIOR CONFORTO NO EXERCÍCIO. ESTRUTURA EM AÇO ESTRUTURAL OBLONGO 50 X 98, TUBO ESPECIAL ESTRUTURA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM ESTUFA A 200° C. APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E IMPEDINDO CONTATO COM	480142	UN	1	R\$ 18.457,86	R\$ 18.457,86

	UMIDADE. TAMPAS DE ACABAMENTO INJETADAS EM PVC FLEXÍVEL, EVITANDO QUE ESTES SE SOLTEM DO TUBO E DEIXE O EQUIPAMENTO SEM ACABAMENTO. ESTOFAMENTO EM ESPUMA ORTOPÉDICA INJETADA EM MOLDE PRÓPRIO, PROJETADO ESPECIFICAMENTE PARA FITNESS. REVESTIMENTO DO ESTOFADO EM MATERIAL SINTÉTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, IMPERMEÁVEL, ANTIALÉRGICO E LAVÁVEL. ACABAMENTO TRASEIRO DOS ESTOFAMENTOS COM DUPLA CAMADA EM POLIETILENO ROTO MOLDADA, EVITANDO A QUEBRA. USO PROFISSIONAL 					
15	APOLETE ESPECIFICAÇÕES: TUBULAÇÃO AÇO CARBONO: 3 E 4 POLEGADAS E OBLONGO (150MM X 50MM) COM 2,65 A 3MM DE ESPESSURA SOLDA: MIG, GARANTINDO QUALIDADE E DURABILIDADE ACABAMENTO: CARENAGENS EM PS ALTO IMPACTO PESO ESTRUTURA:	390897	UN	1	R\$ 12.066,63	R\$ 12.066,63

	60KG DIMENSÃO: 1,00 X 1,30 X 1,50 (CXLXA). USO PROFISSIONAL 					
16	CADEIRA EXTENSORA DIMENSÕES 122 X 115 X 145 CM PESO 295 KG, CARGA 120 KG. CABO DE AÇO COM A TECNOLOGIA STEEL FORCE (ATÉ 5X MAIS DURÁVEL). ESTRUTURA EM AÇO ESTRUTURAL OBLONGO 50 X 98, TUBO ESPECIAL COM ESPESSURA DE 3MM. ESTRUTURA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM ESTUFA A 200° C. APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E IMPEDINDO CONTATO COM UMIDADE. ESTOFAMENTO EM ESPUMA ORTOPÉDICA INJETADA	480143	UN	1	R\$ 20.761,35	R\$ 20.761,35

	EM MOLDE PRÓPRIO, PROJETADO ESPECIFICAMENTE PARA FITNESS. REVESTIMENTO DO ESTOFADO EM MATERIAL SINTÉTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, IMPERMEÁVEL, ANTIALÉRGICO E LAVÁVEL. ACABAMENTO TRASEIRO DOS ESTOFAMENTOS COM DUPLA CAMADA EM POLIETILENO ROTO MOLDADA, EVITANDO A QUEBRA. OFERECE POSIÇÕES INICIAIS AJUSTÁVEIS, O QUE PERMITE UMA MAIOR FLEXIBILIDADE DE TREINO PARA CADA USUÁRIO. O ENCOSTO POSSUI AJUSTE PNEUMÁTICO PARA FACILITAR SEU POSICIONAMENTO SEM PRECISAR SAIR DA MÁQUINA. POSSUI UM SISTEMA DE REGULAGEM DE DISTÂNCIA DAS PERNAS E INÍCIO DO EXERCÍCIO. ALÉM DISSO, A ALMOFADA DE TORNOZELO É AJUSTÁVEL PARA OFERECER MAIS CONFORTO E ESTABILIDADE. USO PROFISSIONAL 					
17	CADEIRA FLEXORA	479577	UN	1	R\$ 15.800,64	R\$ 15.800,64

	ESPECIFICAÇÕES: DIMENSÕES 148 X 110 X 145 CM PESO 315 KG, CARGA 120 KG. CABO DE AÇO COM A TECNOLOGIA STEEL FORCE (ATÉ 5X MAIS DURÁVEL). ESTRUTURA EM AÇO ESTRUTURAL OBLONGO 50 X 98, TUBO ESPECIAL COM ESPESSURA DE 3MM. ESTRUTURA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM ESTUFA A 200° C. APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E IMPEDINDO CONTATO COM UMIDADE. ESTOFAMENTO EM ESPUMA ORTOPÉDICA INJETADA EM MOLDE PRÓPRIO, PROJETADO ESPECIFICAMENTE PARA FITNESS. REVESTIMENTO DO ESTOFADO EM MATERIAL SINTÉTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, IMPERMEÁVEL, ANTIALÉRGICO E LAVÁVEL. ACABAMENTO TRASEIRO DOS ESTOFAMENTOS COM DUPLA CAMADA EM POLIETILENO ROTO MOLDADA, EVITANDO A QUEBRA. USO PROFISSIONAL					
--	--	--	--	--	--	--

						
18	LEG PRESS 45° ESPECIFICAÇÕES: COMPRIMENTO (CM) 270 LARGURA (CM) 150 ALTURA (CM) 195 ÁREA OCUPADA (M²) 4,05 PESO DO EQUIPAMENTO (KG) 365 CARGA MÁXIMA (KG) 720 DIMENSIONAL EMBALADO - C X L X A (CM) CAIXA 1 - 225 X 117 X 48 / CAIXA 2 - 126 X 125 X 100 ESTRUTURA AÇO. USO PROFISSIONAL 	480248	UN	1	R\$ 17.571,12	R\$ 17.571,12
19	GLÚTEO 4 APOIOS ESPECIFICAÇÕES: DIMENSÕES 150 X 135 X 145 CM; PESO 330 KG; CARGA 100 KG CABO DE AÇO COM A TECNOLOGIA STEEL FORCE (ATÉ 5X MAIS DURÁVEL). ESTRUTURA EM AÇO ESTRUTURAL OBLONGO 50 X 98,	390898	UN	1	R\$ 12.123,83	R\$ 12.123,83

	TUBO ESPECIAL COM ESPESSURA DE 3MM. ESTRUTURA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM ESTUFA A 200° C. APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E IMPEDINDO CONTATO COM UMIDADE. ESTOFAMENTO EM ESPUMA ORTOPÉDICA INJETADA EM MOLDE PRÓPRIO, PROJETADO ESPECIFICAMENTE PARA FITNESS. REVESTIMENTO DO ESTOFADO EM MATERIAL SINTÉTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, IMPERMEÁVEL, ANTIALÉRGICO E LAVÁVEL. ACABAMENTO TRASEIRO DOS ESTOFAMENTOS COM DUPLA CAMADA EM POLIETILENO ROTO MOLDADA, EVITANDO A QUEBRA. USO PROFISSIONAL 					
--	---	--	--	--	--	--

20	CORDA DE PULAR COMPRIMENTO DO CABO: 3 METROS (TOTALMENTE AJUSTÁVEL); ESPESSURA DO CABO: 3MM; MATERIAL DO CABO: AÇO COM REVESTIMENTO DE POLÍMERO; COMPRIMENTO DA MANOPLA: 16,5 CM; DIÂMETRO DA MANOPLA: 3,0CM; MATERIAL DAS MANOPLAS: PU+PP, COM REVESTIMENTO ANTI-SUOR; PESO DO CONJUNTO: 175G USO PROFISSIONAL 	400709	UN	10	R\$ 24,13	R\$ 241,30
21	ESPALDAR DE MADEIRA MACIÇA ESPECIFICAÇÕES: ALTURA: 245 CM LARGURA: 112 CM COMPRIMENTO: 61 CM PEGADA: 90 CM. USO PROFISSIONAL 	614566	UN	1	R\$1.214,33	R\$ 1.214,33

22	ESPALDAR MATERIAL: AÇO INOX, DIMENSÕES: LARG: 1,15 COMPR: 0,75 ALT: 2,35M PESO BRUTO: 70,00KG CAPACIDADE: ATÉ 140 KG. USO PROFISSIONAL 	617518	UN	01	R\$ 3.108,08	R\$ 3.108,08
23	MESA FLEXORA ESPECIFICAÇÕES: DIMENSÕES 163 X 110 X 145 CM PESO 230 KG, CARGA 100 KG. CABO DE AÇO COM A TECNOLOGIA STEEL FORCE (ATÉ 5X MAIS DURÁVEL). ESTRUTURA EM AÇO ESTRUTURAL OBLONGO 50 X 98, TUBO ESPECIAL COM ESPESSURA DE 3MM. ESTRUTURA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM ESTUFA A 200° C. APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E IMPEDINDO CONTATO COM UMIDADE.	480148	UN	1	R\$ 19.878,33	R\$ 19.878,33

	ESTOFAMENTO EM ESPUMA ORTOPÉDICA INJETADA EM MOLDE PRÓPRIO, PROJETADO ESPECIFICAMENTE PARA FITNESS. REVESTIMENTO DO ESTOFADO EM MATERIAL SINTÉTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, IMPERMEÁVEL, ANTIALÉRGICO E LAVÁVEL. ACABAMENTO TRASEIRO DOS ESTOFAMENTOS COM DUPLA CAMADA EM POLIETILENO ROTO MOLDADA, EVITANDO A QUEBRA. USO PROFISSIONAL 					
24	SMITH BARRA GUIADA PROFISSIONAL CONFECCIONADO EM METALON ESPESSURA 2 MM MUITO RESISTENTE, PINTURA ELETROSTÁTICA, COM BARRAS DE GUIAS DE 25.4MM MACIÇA CROMADA E BARRA DE AGACHAMENTO 28,5MM MACIÇA CROMADA E RECARTEILHADA COM PONTEIRA PARA ANILHAS OLIMPICA/COMUM COMPRIMENTO DE 2.10MTS. USO PROFISSIONAL	620480	UN	1	R\$ 23.227,93	R\$ 23.227,93



25	PUXADA ALTA E REMADA BAIXA CONJUGADA DIMENSÕES 95 X 145 X 236 CM PESO 250 KG CARGA 100 KG PEGADAS ANATÔMICAS EM PVC, PROPORCIONANDO MAIOR CONFORTO NO EXERCÍCIO. ESTRUTURA EM AÇO ESTRUTURAL OBLONGO 50 X 98, TODOS COM ESPESSURA DE 3MM. ESTRUTURA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM ESTUFA A 200°C. APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E IMPEDINDO CONTATO COM UMIDADE. TAMPAS DE ACABAMENTO INJETADAS EM PVC FLEXÍVEL, EVITANDO QUE ESTES SE SOLTEM DO TUBO E DEIXE O EQUIPAMENTO SEM ACABAMENTO. ESTOFAMENTO EM ESPUMA ORTOPÉDICA INJETADA EM MOLDE PRÓPRIO, PROJETADO ESPECIFICAMENTE PARA FITNESS. REVESTIMENTO DO ESTOFADO EM MATERIAL SINTÉTICO DE ALTA	478756	UN	1	R\$ 21.140,03	R\$ 21.140,03

	RESISTÊNCIA, IMPERMEÁVEL, ANTIALÉRGICO E LAVÁVEL. USO PROFISSIONAL. 					
26	ESTEIRA PROFISSIONAL ESPECIFICAÇÕES: PAINEL - TFT 9" DADOS DO PAINEL - TEMPO, DISTÂNCIA, CALORIAS, INTERVALADO, CAMINHADA, 30 MIN, CARDIO, VELOCIDADE, PROGRESSIVA, INCLINAÇÃO PROGRESSIVA, VELOCIDADE PROGRESSIVA A PERSONALIZADO. IDIOMA DO PAINEL - PORTUGUÊS. PROGRAMAS DE TREINO - 11. ATALHOS DE COMANDOS - SIM. ATALHO DE VELOCIDADES - SIM. CHAVE DE SEGURANÇA - SIM VERIFICAÇÃO CARDÍACA - HANDGRIP E RECEPTOR PARA CINTA TORÁCICA (POLAR - H1, H2, H7, T31 E T34). MOTOR - 4.6HP AC PEAK POWER. VELOCIDADE (KM/H) - 0.5 - 25. SISTEMA DE AMORTECIMENTO - COXINS ELÁSTICOS MOVEMENT. SISTEMA DE INCLINAÇÃO - SIM - ELETRÔNICO. INCLINAÇÃO - (-2 A 18% COM INCREMENTOS DE 0,5%). COMPRIMENTO (CM) - 216,1. LARGURA (CM) - 87.	349951	UN	3	R\$ 25.993,33	R\$ 77.979,99

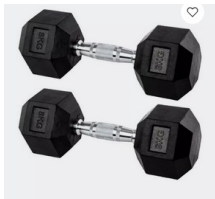
	ALTURA (CM) - 160,5. ÁREA OCUPADA (M²) - 1,84 ÁREA DE CORRIDA (CM) - 156,5 X 60. DIMENSIONAL EMBALADO - CXLXA (CM) - CAIXA 01 - 227,1 X 93,4 X 46,4 / CAIXA 02 - 108 X 91 X 52 CAPACIDADE DE USO (KG) - 180. PESO DO EQUIPAMENTO (KG) - 185. ESTRUTURA - AÇO. PINTURA - ELETROSTÁTICA. CARENAGEM - ABS DE ALTA RESISTÊNCIA DECK - DUAL ALINHAMENTO DE LONA - MANUAL TENSÃO - 220 VAC LUBRIFICAÇÃO - ISENTA RODAS DE TRANSPORTE - SIM - REGIÃO FRONTAL PORTA SQUEEZE/OBJETOS - SIM - PAINEL Marca/Modelo Referência: - Movement 					
27	BIKE SPINNING ESPECIFICAÇÕES: FAIXA DE ALTURA DO USUÁRIO (M) 1,50 A 2,00 TIPO DE BICICLETA SPINNING COMPRIMENTO (CM) 112,5 LARGURA (CM) 55 PESO	615456	UN	5	R\$ 7.213,71	R\$ 36.068,55

	MÁXIMO DO USUÁRIO (KG) ATÉ 120 ALTURA (CM) 114 ÁREA OCUPADA (M²) 0,62 PESO DO EQUIPAMENTO (KG) 35 MÓDULO MULTIFUNCIONAL RPM, WATTS, CALORIAS, DISTÂNCIA, VELOCIDADE, TEMPO DE TREINO, CARGA - SOMENTE VIA APP OMNIFIT. USO PROFISSIONAL Marca/Modelo Referência: - Starke - Movement 					
28	SIMULADOR DE REMADA (AIR REMO) APARELHO PROFISSIONAL RESISTENCIA: 9 AJUSTES DE CONTROLE SISTEMA: VENTILADOR RESISTÊNCIA PELO AR FUNÇÕES DO MONITOR: TEMPO, DISTÂNCIA, CALORIAS, CICLO, PULSO (SINCRONIZADO COM SEU CINTO CARDÍACO) SUPORTE PARA SMARTPHONE GERADOR DE ENERGIA QUE PROLONGA A UTILIZAÇÃO DO MONITOR AJUSTE DE PEDAL PROFISSIONAL COMUNICADOR POR BLUETOOTH BANCO ANATÔMICO REVESTIDO	480982	UN	2	R\$ 11.400,00	R\$ 22.800,00

	COM PU • VIGA CENTRAL EM ALUMÍNIO: 40 X 100 X T1,5 MM / S18 X 18 X T1,5 MM BARRA DE MÃO: 28 X T1.5 MM TUBOS DIANTEIROS E TRASEIROS: 30 X 60 X T1,5MM TUBO DE SUPORTE: S50 X 50 X T1,5MM PESO MÁX. SUPORTADO: 135 KG DIMENSÕES (LXAXC): 109 X 62 X 239 CM PESO: 38,5 KG. USO PROFISSIONAL Marca/modelo Referência: - Embreex 					
29	VOADOR PEITORAL/DORSAL ESPECIFICAÇÕES: 100KG LARG: 0,95 COMPR: 1,55 ALT: 1,65M PESO BRUTO: 200,00KG. ESTRUTURA METÁLICA: TUBO REDONDO Ø 76,20MM EM AÇO CARBONO SAE 1020, PAREDE DE 3,0MM. SOLDA: TIPO MIG. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ : POLYESTER 100% EPÓXI, APLICADA COM PISTOLA DIRETAMENTE SOBRE A SUPERFÍCIE EM TEMPERATURA	390819	UN	1	R\$ 20.466,32	R\$ 20.466,32

	MÉDIA DE 2000C, COM CAMADAS QUE VARIAM DE 80 A 120 MÍCRONS. ESTOFADO: COM DESIGN ANATÔMICO E COMBINAÇÃO DE ATÉ DUAS CORES. GUIAS DE PESO: EM AÇO INOXIDÁVEL POLIDO, SEM COSTURA E COM BUCHAS DE AÇO CARBONO 1020. CARENAGENS: PLACA DE POLIESTIRENO ALTO IMPACTO (PSAI) COM ESPESSURA DE 3,0MM. USO PROFISSIONAL 					
30	DUMBBELL EMBORRACHADO SEXTAVADO, PESO 2KG. CARACTERÍSTICAS: DESIGN HEXAGONAL/SEXTAVADO; EMBORRACHADO COM BORRACHA VULCANIZADA DE ALTA DURABILIDADE; PEGADA CROMADA COM RECARTILHO SUAVE. USO PROFISSIONAL 	370703	UN	6	R\$ 61,57	R\$ 369,42

31	DUMBBELL EMBORRACHADO SEXTAVADO, PESO 3KG. CARACTERÍSTICAS: DESIGN HEXAGONAL/SEXTAVADO; EMBORRACHADO COM BORRACHA VULCANIZADA DE ALTA DURABILIDADE; PEGADA CROMADA COM RECARTEILHO SUAVE. USO PROFISSIONAL 	394141	UN	6	R\$ 65,33	R\$ 391,98
32	DUMBBELL EMBORRACHADO SEXTAVADO, PESO 4KG. CARACTERÍSTICAS: DESIGN HEXAGONAL/SEXTAVADO; EMBORRACHADO COM BORRACHA VULCANIZADA DE ALTA DURABILIDADE; PEGADA CROMADA COM RECARTEILHO SUAVE. USO PROFISSIONAL 	370705	UN	6	R\$ 68,20	R\$ 409,20
33	DUMBBELL EMBORRACHADO SEXTAVADO, PESO 5KG.	370700	UN	6	R\$ 84,16	R\$ 504,96

	CARACTERÍSTICAS: DESIGN HEXAGONAL/SEXTAVADO; EMBORRACHADO COM BORRACHA VULCANIZADA DE ALTA DURABILIDADE; PEGADA CROMADA COM RECARTILHO SUAVE. USO PROFISSIONAL 					
34	DUMBBELL EMBORRACHADO SEXTAVADO, PESO 8KG. CARACTERÍSTICAS: DESIGN HEXAGONAL/SEXTAVADO; EMBORRACHADO COM BORRACHA VULCANIZADA DE ALTA DURABILIDADE; PEGADA CROMADA COM RECARTILHO SUAVE. USO PROFISSIONAL 	326047	UN	6	R\$ 133,25	R\$ 799,50
35	DUMBBELL EMBORRACHADO SEXTAVADO, PESO 10KG. CARACTERÍSTICAS: DESIGN HEXAGONAL/SEXTAVADO; EMBORRACHADO COM BORRACHA VULCANIZADA DE ALTA DURABILIDADE; PEGADA	272804	UN	6	R\$ 154,90	R\$ 929,40

	CROMADA COM RECARILHO SUAVE. USO PROFISSIONAL 					
36	DUMBBELL EMBORRACHADO SEXTAVADO, PESO 12,5KG. CARACTERÍSTICAS: DESIGN HEXAGONAL/SEXTAVADO; EMBORRACHADO COM BORRACHA VULCANIZADA DE ALTA DURABILIDADE; PEGADA CROMADA COM RECARILHO SUAVE. USO PROFISSIONAL 	605497	UN	6	R\$ 213,35	R\$ 1.280,10
37	DUMBBELL EMBORRACHADO SEXTAVADO, PESO 15KG. CARACTERÍSTICAS: DESIGN HEXAGONAL/SEXTAVADO; EMBORRACHADO COM BORRACHA VULCANIZADA DE ALTA DURABILIDADE; PEGADA CROMADA COM RECARILHO SUAVE. USO PROFISSIONAL	607795	UN	6	R\$ 362,30	R\$ 2.173,80

						
38	DUMBBELL EMBORRACHADO SEXTAVADO, PESO 17,5G. CARACTERÍSTICAS: DESIGN HEXAGONAL/SEXTAVADO; EMBORRACHADO COM BORRACHA VULCANIZADA DE ALTA DURABILIDADE; PEGADA CROMADA COM RECARTILHO SUAVE. USO PROFISSIONAL 	607795	UN	6	R\$ 377,33	R\$ 2.263,98
39	DUMBBELL EMBORRACHADO SEXTAVADO, PESO 20KG. CARACTERÍSTICAS: DESIGN HEXAGONAL/SEXTAVADO; EMBORRACHADO COM BORRACHA VULCANIZADA DE ALTA DURABILIDADE; PEGADA CROMADA COM RECARTILHO SUAVE. USO PROFISSIONAL 	605501	UN	6	R\$ 494,44	R\$ 2.966,64

40	DUMBBELL EMBORRACHADO SEXTAVADO, PESO 22,5G. CARACTERÍSTICAS: DESIGN HEXAGONAL/SEXTAVADO; EMBORRACHADO COM BORRACHA VULCANIZADA DE ALTA DURABILIDADE; PEGADA CROMADA COM RECARTILHO SUAVE. USO PROFISSIONAL 	605504	UN	2	R\$ 546,00	R\$ 1.092,00
41	DUMBBELL EMBORRACHADO SEXTAVADO, PESO 25KG. CARACTERÍSTICAS: DESIGN HEXAGONAL/SEXTAVADO; EMBORRACHADO COM BORRACHA VULCANIZADA DE ALTA DURABILIDADE; PEGADA CROMADA COM RECARTILHO SUAVE. USO PROFISSIONAL 	605506	UN	2	R\$ 556,48	R\$ 1.112,96

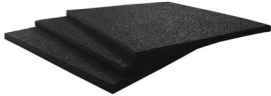
42	DUMBBELL EMBORRACHADO SEXTAVADO, PESO 30KG. CARACTERÍSTICAS: DESIGN HEXAGONAL/SEXTAVADO; EMBORRACHADO COM BORRACHA VULCANIZADA DE ALTA DURABILIDADE; PEGADA CROMADA COM RECARTEILHO SUAVE. USO PROFISSIONAL 	605508	UN	6	R\$ 1.056,50	R\$ 6.339,00
43	BOLA FUTEVÔLEI PROFISSIONAL ESPECIFICAÇÕES: PAINÉIS: 32 TAMANHO: 5 - OFICIAL COMPOSIÇÃO: MATERIAL SINTÉTICO DE ALTA DENSIDADE CIRCUNFERÊNCIA: 68-70 CM PESO: 410-450 G LAMINADA COM TECNOLOGIA DIFERENCIADA PARA MELHOR DESLIZE; CALIBRAGEM: 3-4 PSI USO PROFISSIONAL Marca/modelo Referência: - Mikasa / FT 5 	450238	UN	4	R\$ 465,67	R\$ 1.862,68

	- Poker / FTV 5 PRO					
44	FUTMESA DOBRÁVEL PROFISSIONAL TAMPO DE MDF DE 15MM RESISTENTE A ÁGUA COM ADESIVO E LAMINAÇÃO FOSCA PARA PROTEÇÃO, ASSIM COMO A LATERAL TOTALMENTE EMBORRACHADA. REDE COMPOSTA DE VIDRO 10 M TEMPERADO DE ALTÍSSIMA RESISTÊNCIA, MESMO DIANTE DE BOLADAS FORTES. ESTRUTURA EM AÇO, PINTURA AUTOMOTIVA FOSCA. DIMENSÕES: OFICIAL LUXO: 2,75 X 1,70. USO PROFISSIONAL 	471988	UN	1	R\$ 4.890,61	R\$ 4.890,61
45	CROSS OVER ANGULAR COM SMITH ESTRUTURA EM AÇO 50 X 98, TUBO ESPECIAL COM FORMATO "GOTA". TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM	486808	UN	1	R\$ 15.940,65	R\$ 15.940,65

	POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM ESTUFA A 200OC. APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E IMPEDINDO CONTATO COM UMIDADE. TAMPAS DE ACABAMENTO INJETADAS EM PVC FLEXÍVEL, EVITANDO QUE ESTES SE SOLTEM DO TUBO E DEIXE O EQUIPAMENTO SEM ACABAMENTO. FECHAMENTO TOTAL DA COLUNA DE PESOS NAS PARTES FRONTAL E TRASEIRA COM CHAPA DE AÇO CORTADA À LASER. DIMENSÃO (C X L X H) 175 X 235 X'243 CM. PESO 550 KG E CARGA DE 200 KG. USO PROFISSIONAL 					
46	COLCHONETE PROFISSIONAL AZUL FEITO EM PLACA DE ESPUMA 100% POLIURETANO D28 COM REVESTIMENTO EM NAPA 100% POLIESTER, PRODUTO PROFISSIONAL, ÓTIMO	469701	UN	40	R\$ 198,67	R\$ 7.946,80

	MATERIAL E QUALIDADE. - MATERIAL SUPERIOR POLIESTER - MATERIAL INTERNO POLIURETANO D28 - SUPER MACIO E RESISTENTE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - ESPESSURA: 04 CM - COMPRIMENTO: 90CM - LARGURA: 45 CM - PESO DO PRODUTO (UNIDADE): 500 GRAMAS. Marca/modelo Referência: - Ortobom 					
47	ANILHA PARA BARRA OLÍMPICA MATERIAL: FERRO ACABAMENTO SUPERFICIAL: EMBORRACHADO COR: PRETA PESO: 2,0 KG. USO PROFISSIONAL 	439832	UN	10	R\$ 67,96	R\$ 679,60
48	ANILHA PARA BARRA OLÍMPICA MATERIAL: FERRO ACABAMENTO SUPERFICIAL: EMBORRACHADO COR: PRETA PESO: 5,0 KG. USO PROFISSIONAL 	422108	UN	20	R\$ 109,64	R\$ 2.192,80
49	ANILHA PARA BARRA OLÍMPICA MATERIAL: FERRO ACABAMENTO SUPERFICIAL: EMBORRACHADO COR: PRETA PESO: 10,0 KG. USO	439833	UN	20	R\$ 214,23	R\$ 4.284,60



	PROFISSIONAL					
50	ANILHA PARA BARRA OLÍMPICA MATERIAL: FERRO ACABAMENTO SUPERFICIAL: EMBORRACHADO COR: PRETA PESO: 15,0 KG 	439834	UN	06	R\$ 276,27	R\$ 1.657,62
51	PISO DE BORRACHA 1MX1M, COM 15MM DE ESPESSURA. MATERIAL: BORRACHA VULCANIZADA "ANTI IMPACTO". SUPORTAM IMPACTOS DE ATÉ 350KG COM UMA QUEDA LIVRE DE ATÉ 2 METROS DE ALTURA. USO PROFISSIONAL 	602274	UN	100	R\$ 238,69	R\$ 23.869,00
52	BARRA OLÍMPICA, PESO 20KG, COMPRIMENTO 2,20 M. USO PROFISSIONAL 	469050	UN	04	R\$ 1.789,10	R\$ 7.156,40
53	BARRA OLÍMPICA, PESO 15KG, COMPRIMENTO 2,00 M. USO	602072	UN	04	R\$ 1.256,33	R\$ 5.025,32



	PROFISSIONAL					
54	SUPORE PARA ANILHAS MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL CAPACIDADE: 350 KG APLICAÇÃO: GUARDAR ANILHAS. USO PROFISSIONAL 	380489	UN	04	R\$ 1.441,32	R\$ 5.765,28
55	ANILHAS BUMPER OLÍMPICA 2,5 KG PARA A PRÁTICA DE CROSSFIT E LPO PRODUZIDAS NOS PADRÕES OLÍMPICOS IWF. CARACTERÍSTICAS: PRODUZIDAS COM BORRACHA 100 % VIRGEM DE ALTA QUALIDADE. MEDIDA OFICIAL COM DIÂMETRO DE 450 MILÍMETROS. ANEL INTERNO PRODUZIDO EM AÇO INOX E FURO DE 50,4 MILÍMETROS PARA MANTER AS ANILHAS COM FOLGA MÍNIMA E FIRMEMENTE NO LUGAR. USO PROFISSIONAL 	251709	UN	06	R\$ 95,88	R\$ 575,28
56	ANILHAS BUMPER OLÍMPICA 5,0 KG	422108	UN	10	R\$ 179,33	R\$ 1.793,30

	PARA A PRÁTICA DE CROSSFIT E LPO PRODUZIDAS NOS PADRÕES OLÍMPICOS IWF. CARACTERÍSTICAS: PRODUZIDAS COM BORRACHA 100 % VIRGEM DE ALTA QUALIDADE. MEDIDA OFICIAL COM DIÂMETRO DE 450 MILÍMETROS. ANEL INTERNO PRODUZIDO EM AÇO INOX E FURO DE 50,4 MILÍMETROS PARA MANTER AS ANILHAS COM FOLGA MÍNIMA E FIRMEMENTE NO LUGAR. USO PROFISSIONAL 					
57	ANILHAS BUMPER OLÍMPICA 10,0 KG PARA A PRÁTICA DE CROSSFIT E LPO PRODUZIDAS NOS PADRÕES OLÍMPICOS IWF. CARACTERÍSTICAS: PRODUZIDAS COM BORRACHA 100 % VIRGEM DE ALTA QUALIDADE. MEDIDA OFICIAL COM DIÂMETRO DE 450 MILÍMETROS. ANEL INTERNO PRODUZIDO EM AÇO INOX E FURO DE 50,4 MILÍMETROS PARA MANTER AS ANILHAS COM FOLGA MÍNIMA E FIRMEMENTE NO LUGAR. USO PROFISSIONAL 	357265	UN	08	R\$ 264,43	R\$ 2.115,44

58	ANILHAS BUMPER OLÍMPICA 15,0 KG PARA A PRÁTICA DE CROSSFIT E LPO PRODUZIDAS NOS PADRÕES OLÍMPICOS IWF. CARACTERÍSTICAS: PRODUZIDAS COM BORRACHA 100 % VIRGEM DE ALTA QUALIDADE. MEDIDA OFICIAL COM DIÂMETRO DE 450 MILÍMETROS. ANEL INTERNO PRODUZIDO EM AÇO INOX E FURO DE 50,4 MILÍMETROS PARA MANTER AS ANILHAS COM FOLGA MÍNIMA E FIRMEMENTE NO LUGAR. USO PROFISSIONAL 	439835	UN	06	R\$ 378,98	R\$ 2.273,88
59	ANILHAS BUMPER OLÍMPICA 20,0 KG PARA A PRÁTICA DE CROSSFIT E LPO PRODUZIDAS NOS PADRÕES OLÍMPICOS IWF. CARACTERÍSTICAS: PRODUZIDAS COM BORRACHA 100 % VIRGEM	439834	UN	04	R\$ 472,73	R\$ 1.890,92

	DE ALTA QUALIDADE. MEDIDA OFICIAL COM DIÂMETRO DE 450 MILÍMETROS. ANEL INTERNO PRODUZIDO EM AÇO INOX E FURO DE 50,4 MILÍMETROS PARA MANTER AS ANILHAS COM FOLGA MÍNIMA E FIRMEMENTE NO LUGAR. USO PROFISSIONAL 					
60	ANILHAS BUMPER OLÍMPICA 25,0 KG PARA A PRÁTICA DE CROSSFIT E LPO PRODUZIDAS NOS PADRÕES OLÍMPICOS IWF. CARACTERÍSTICAS: PRODUZIDAS COM BORRACHA 100 % VIRGEM DE ALTA QUALIDADE. MEDIDA OFICIAL COM DIÂMETRO DE 450 MILÍMETROS. ANEL INTERNO PRODUZIDO EM AÇO INOX E FURO DE 50,4 MILÍMETROS PARA MANTER AS ANILHAS COM FOLGA MÍNIMA E FIRMEMENTE NO LUGAR. USO PROFISSIONAL 	439828	UN	04	R\$ 556,48	R\$ 2.225,92

61	BOLAS WALL BALL 3KG. COR PRETA; MATERIAIS: PU SINTÉTICO, NYLON. USO PROFISSIONAL 	450265	UN	02	R\$ 161,50	R\$ 323,00
62	BOLAS WALL BALL 4KG. COR PRETA; MATERIAIS: PU SINTÉTICO, NYLON. USO PROFISSIONAL 	371874	UN	02	R\$ 204,32	R\$ 408,64
63	BOLAS WALL BALL 5 KG. COR PRETA; MATERIAIS: PU SINTÉTICO, NYLON. USO PROFISSIONAL 	444210	UN	02	R\$ 306,78	R\$ 613,56
64	BOLAS WALL BALL 6 KG. COR PRETA; MATERIAIS: PU SINTÉTICO, NYLON. USO PROFISSIONAL 	608091	UN	02	R\$ 216,34	R\$ 432,68

65	BOLAS WALL BALL 9KG. COR PRETA; MATERIAIS: PU SINTÉTICO, NYLON. USO PROFISSIONAL 	608092	UN	02	R\$ 270,09	R\$ 540,18
66	GAIOLA/RACK DE CROSS TRAINING MATERIAL: METALON APLICAÇÃO: CONDICIONAMENTO FÍSICO CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SUPORTE CORDA NAVAL, ELÁSTICO, FAIXA DE SUSPENSÃO DIMENSÕES: (C X P X A) 5 A 7 X 1,20 X 2,40 M. USO PROFISSIONAL. 	615042	UN	02	R\$ 2.890,48	R\$ 5.780,96
67	ESTEIRA DE TRAÇÃO RS RUNNER SEM MOTOR CURVED POSSUI SELETOR DE TRAÇÃO COM 8 NÍVEIS; ESTEIRA EMBORRACHADA VITALÍCIA (NÃO PRECISA TROCAR); MECÂNICA ROBUSTA; POSSUI PAINEL DIGITAL QUE	349951	UN	03	R\$ 18.663,33	R\$ 55.989,99

	CONTABILIZA: VELOCIDADE, TEMPO, DISTANCIA, CALORIAS, COM DECK DE CORRIDA FLEXÍVEL QUE REDUZ O IMPACTO SOBRE AS ARTICULAÇÕES; TIPO DE TRAÇÃO: MECÂNICA SEM MOTOR; MODO DE FRENAGEM: REGULAÇÃO DA RESISTÊNCIA MAGNÉTICA; CORREIA DE CORRIDA: 1690 * 485 MM; DIMENSÕES DA ESTEIRA: 1530 MM ALTURA X 900 MM LARGURA X 2000 MM COMPRIMENTO. PESO DA ESTEIRA: 155 KG IMPULSIONADO: GRAVIDADE; PESO MÁXIMO SUPORTADO: 300KG; USO PROFISSIONAL 					
68	REMADA CAVALO COM APOIO LARG: 1,25 COMPR: 1,95 ALT: 1,25M PESO BRUTO: 90,00KG USO PROFISSIONAL	472025	UN	01	R\$ 11.845,79	R\$ 11.845,79

						
69	STEP 60X30X15CM, MATERIAL EVA COM SUPERFÍCIE ANTIDERRAPANTE. USO PROFISSIONAL 	609773	UN	10	R\$ 211,75	R\$ 2.117,50
70	STEP 60X30X30CM, MATERIAL EVA COM SUPERFÍCIE ANTIDERRAPANTE. USO PROFISSIONAL 	609773	UN	10	R\$ 251,10	R\$ 2.511,00
71	CAMISETA PERSONALIZADA TIPO: UNISSEX, TIPO MANGA: CURTA, TIPO GOLA: REDONDA, TAMANHO: SOB MEDIDA,	480883	UN	200	R\$ 55,18	R\$ 11.036,00

	MATERIAL: DRY FIT, APLICAÇÃO: PRÁTICA ESPORTIVA.					
72	CANELEIRA TIPO PESO DE AREIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO 2 KG. USO PROFISSIONAL 	329056	PAR	04	R\$ 70,66	R\$ 282,64
73	CANELEIRA TIPO PESO DE AREIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO 3KG, USO FISIOTERAPIA. USO PROFISSIONAL 	329057	PAR	04	R\$ 94,76	R\$ 379,04
74	CANELEIRA TIPO PESO DE AREIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO 4 KG, USO PROFISSIONAL	329058	PAR	04	R\$ 107,52	R\$ 430,08

						
75	CANELEIRA TIPO PESO DE AREIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO 5 KG. USO PROFISSIONAL 	602139	PAR	04	R\$ 106,67	R\$ 426,68
76	CANELEIRA TIPO PESO DE AREIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO 6 KG. USO PROFISSIONAL 	602140	PAR	04	R\$ 108,92	R\$ 435,68
77	CANELEIRA, TIPO PESO DE AREIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO 7 KG. USO PROFISSIONAL 	602141	PAR	04	R\$ 109,82	R\$ 439,28

78	CANELEIRA TIPO PESO DE AREIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO 8 KG. USO PROFISSIONAL 	387601	PAR	04	R\$ 122,20	R\$ 488,80
79	CANELEIRA TIPO PESO DE AREIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO 9KG. USO PROFISSIONAL 	448731	PAR	04	R\$ 140,60	R\$ 562,40
80	CANELEIRA TIPO PESO DE AREIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO 10KG. USO PROFISSIONAL 	370089	PAR	04	R\$ 145,93	R\$ 583,72
81	CONE DE AGILIDADE	464864	UN	100	R\$ 18,87	R\$ 1.887,00

	MATERIAL: PLÁSTICO FLEXÍVEL, ALTURA: 23CM, APLICAÇÃO: PRÁTICA ESPORTIVA. USO PROFISSIONAL 					
82	CONE DEMARCATÓRIO MATERIAL: PVC, COR: VARIADA, ALTURA: 50CM, SEM REFLETIVOS. 	447975	UN	100	R\$ 6,40	R\$ 640,00
83	APOIOS FIXOS PARA FLEXÃO DE BRAÇO MATERIAL: POLIPROPILENO; DIMENSÕES: 23CM X 10CM X 14CM (COMPRIMENTO X ALTURA X LARGURA). PESO DE SUPORTE MÁXIMO RECOMENDADO PARA O PAR: 100KG. 	449717	PAR	10	R\$ 63,81	R\$ 638,10
84	BARREIRA ATLETISMO	444732	UN	20	R\$ 73,72	R\$ 1.474,40

	TIPO REGULÁVEL, MATERIAL CORPO PVC, MATERIAL BASE PVC, TAMANHO 30 X 47 X 26 CM. USO PROFISSIONAL 					
85	ESCADA DE AGILIDADE TREINO FUNCIONAL QUANTIDADE DE DEGRAUS: 10 DEGRAUS, COMPRIMENTO: 5M, TIPO: DOBRÁVEL, MATERIAL: PLÁSTICO E NYLON. COR: DIVERSAS. DIMENSÕES: LARGURA: 50 CM COMPRIMENTO ESCADA: ATÉ 5 METROS. COMPRIMENTO DEGRAU: ATÉ 4 METROS. FECHADO: LARGURA: 50 CM DIÂMETRO: 4,5 CM. APLICAÇÃO: PRÁTICA ESPORTIVA. USO PROFISSIONAL 	615895	UN	04	R\$ 74,46	R\$ 297,84
86	CINTO DE TRAÇÃO DUPLO TAMANHO: 1 METRO COM FITA DE TRAVA DE 1,5 METROS, MATERIAL: ELÁSTICO EXTENSOR REVESTIDO DE 1 METRO COM ATUAÇÃO DE ATÉ 2 METROS,	450342	UN	6	R\$ 219,04	R\$ 1.314,24

	MOSQUETÕES REFORÇADOS COM TRAVA SIMPLES RESISTE ATÉ 100KG. APLICAÇÃO: PRÁTICA ESPORTIVA. USO PROFISSIONAL 					
87	FITA DE TREINAMENTO SUSPENSO TRX REGULAGEM DAS ALÇAS FEITAS DE FORMA INDEPENDENTES POR ARGOLAS SUPERIORES E INFERIORES DE 1 METRO ATÉ 2 METROS DE CADA LADO, MATERIAL: FITA DE NYLON DE 40MM DE LARGURA COSTURADO COM LINHA EM NYLON, TIPO DE MANOPLA: EM PLÁSTICO INJETADO RÍGIDAS E ANTI-DERRAPANTE, COR: DIVERSOS. APLICAÇÃO: PRÁTICA ESPORTIVA. USO PROFISSIONAL 	460541	UN	6	R\$ 153,93	R\$ 923,58
88	GARRAFA TÉRMICA	289539	UN	2	R\$ 103,49	R\$ 206,98

	MATERIAL PLÁSTICO, CAPACIDADE 10 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TORNEIRA 					
89	BOLA BASQUETE MATERIAL: MICROFIBRA, QUANTIDADE DE GOMOS: 8 GOMOS, MIOLO: CÁPSULAS SIS, CIRCUNFERÊNCIA: 75-77CM, PESO: 580-620G, COSTURA MATRIZADA, APLICAÇÃO: PRÁTICA ESPORTIVA. APROVADA PELA FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE BASQUETE (FIBA). USO PROFISSIONAL Marca/modelo Referência: - Penalty  - Spalding	375638	UN	10	R\$ 212,77	R\$ 2.127,70
90	BOLA DE FUTEBOL DE CAMPO COR: DIVERSAS, TAMANHO CIRCUNFERÊNCIA: 68-70CM, PESO: 410-450G, MATERIAL: COURO SINTÉTICO DE ALTA DENSIDADE E IMPERMEÁVEL, CATEGORIA: PROFISSIONAL, CONSTRUÇÃO: FERIDA DE NYLON DE CONSTRUÇÃO MACIA, CALIBRAGEM IDEAL: 3,0 A 4,0 LIBRAS, QUANTIDADE DE	601032	UN	10	R\$ 230,33	R\$ 2.303,30

	PAINÉIS: 32 PAINÉIS, TAMANHO: 5 OFICIAL, APLICAÇÃO: PRÁTICA ESPORTIVA. USO PROFISSIONAL Marca/modelo Referência: - Penalty / S11 - Nike / Academy 					
91	BOLA DE FUTEBOL DE SALÃO COR: DIVERSAS, TAMANHO 5, CIRCUNFERENCIA: 62 A 64CM, MATERIAL: COURO SINTÉTICO, PESO 400 A 440G, CATEGORIA: PROFISSIONAL, CONSTRUÇÃO: COSTURADA, SISTEMA DE FORRO MULTIAXIAL, MIOLO REMOVÍVEL, APLICAÇÃO: PRÁTICA ESPORTIVA. APROVADA PELA FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE FUTEBOL ASSOCIADO (FIFA). USO PROFISSIONAL Marca/modelo Referência: - Penalty / max 500 - Topper 	464699	UN	10	R\$ 247,87	R\$ 2.478,70
92	BOLA BEACH VÔLEI MATERIAL: COURO SINTÉTICO MACIO E REPELENTE A ABSORÇÃO DE ÁGUA,	603096	UN	5	R\$ 228,71	R\$ 1.143,55

	QUANTIDADE DE PAINÉIS: 10 PAINÉIS, TAMANHO:5 OFICIAL, CIRCUNFERÊNCIA: 65-67CM, PESO: 260-280G, COSTURA DE ALTA PRECISÃO, APLICAÇÃO: PRÁTICA ESPORTIVA. APROVADA PELA FIVB - FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE VOLEIBOL. USO PROFISSIONAL Marca/modelo Referência: - Mykasa - Penalty 					
93	BOLA VOLEIBOL QUADRA MATERIAL: PRODUZIDA EM SISTEMA DE MICROFIBRA, QUANTIDADE DE PAINÉIS: 18 PAINÉIS, TAMANHO:5 OFICIAL, CIRCUNFERÊNCIA: 65-67CM, PESO: 260-280G, COSTURA DE ALTA PRECISÃO, APLICAÇÃO: PRÁTICA ESPORTIVA. APROVADA PELA FIVB - FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE VOLEIBOL. USO PROFISSIONAL Marca/modelo Referência:	476038	UN	10	R\$ 215,31	R\$ 2.153,10

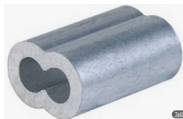
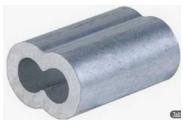
	- Mykasa - Penalty 					
94	MEDIDOR MANUAL DE PRESSÃO MODELO: TIPO CANETA COM AGULHA, MATERIAL: AÇO, COR: DIVERSAS, APLICAÇÃO: VERIFICAR PRESSÃO EM DIVERSOS TIPOS DE BOLAS PARA PRÁTICA ESPORTIVA. 	237713	UN	1	R\$ 127,45	R\$ 127,45
95	BOMBA DE AR MATERIAL: ACRÍLICO TRANSLÚCIDO RESISTENTE, AGULHA EM AÇO, MANGUEIRA REMOVÍVEL, COR: DIVERSAS, TIPO DE AÇÃO: DUPLA AÇÃO QUE INFLA NOS DOIS SENTIDOS. APLICAÇÃO: CALIBRAGEM DE BOLAS PARA PRÁTICA ESPORTIVA. USO PROFISSIONAL 	471994	UN	03	R\$ 55,50	R\$ 166,50

96	PAR DE REDE DE FUTEBOL DE SALÃO MATERIAL: PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) 100% VIRGEM, COM TRATAMENTO ULTRAVIOLETA PARA PREVENIR CONTRA AS AÇÕES CLIMÁTICAS, ESPESSURA DO FIO: 6MM TORCIDO, CONFECCIONADO COM 36 MONOFILAMENTOS, MEDIDAS: DE 3,10 METROS NA LARGURA X 2,10 METROS DE ALTURA X 0,80 METROS DE PROFUNDIDADE, MALHA: 15CM X 15CM, COR: BRANCA. APLICAÇÃO: PRÁTICA ESPORTIVA. USO PROFISSIONAL	617633	PAR	2	R\$ 243,28	R\$ 486,56
97	PAR DE REDE DE FUTEBOL SOCIETY MATERIAL: PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) 100% VIRGEM, COM TRATAMENTO ULTRAVIOLETA PARA PREVENIR CONTRA AS AÇÕES CLIMÁTICAS, ESPESSURA DO FIO: 6MM TORCIDO, CONFECCIONADO COM 36 MONOFILAMENTOS, MEDIDAS: 5,20M LARGURA X 2,25M ALTURA X 1,80M PROFUNDIDADE SUPERIOR X 1,80M PROFUNDIDADE INFERIOR, MALHA: 15CM X 15CM, COR: BRANCO/NATURAL. APLICAÇÃO: PRÁTICA	464742	PAR	2	R\$ 265,75	R\$ 531,50

	ESPORTIVA. USO PROFISSIONAL					
98	REDE DE VÔLEI DE QUADRA 10,00 METROS COM 4 FAIXAS DE BORDA EM PVC IMPERMEÁVEL NA COR BRANCA MEDIDA DA REDE: 1,00M DE ALTURA X 10,00M DE COMPRIMENTO MATÉRIA-PRIMA DA REDE: PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) 100% VIRGEM COM TRATAMENTO ULTRAVIOLETA PARA PREVENIR CONTRA AS AÇÕES CLIMÁTICAS ESPESSURA DO FIO: 2MM TORCIDO, CONFECCIONADO COM 12 MONOFILAMENTOS MALHA: 10CM X 10CM COR DA REDE: PRETO COR DAS FAIXAS DA REDE: BRANCA DURABILIDADE: A DURABILIDADE APROXIMADA DA REDE EXPOSTA AO TEMPO É DE 2 ANOS EM CONDIÇÕES NORMAIS, VARIANDO DE ACORDO COM O TIPO DE USO. USO PROFISSIONAL.	399289	UN	2	R\$ 273,15	R\$ 546,30
99	CABO DE AÇO GALVANIZADO 1/8 6X19 FLEXÍVEL REVESTIDO. METRAGEM: 50 METROS. COSNTRUÇÃO: 6X19. ALMA: FIBRA. ESPESSURA SEM REVESTIMENTO: 3,2MM. ESPESSURA COM REVESTIMENTO: 4,8MM. CARGA DE RUPTURA: 613KGF. REVESTIMENTO: PVC FLEXÍVEL	608437	UN	4	R\$ 616,90	R\$ 2.467,60



100	CABO DE AÇO GALVANIZADO 3/16 6X19 FLEXÍVEL REVESTIDO. 4,8MM ESPESSURA SEM REVESTIMENTO, ESPESSURA REVESTIDO 6,0 MM, ALMA DE FIBRA, ROLO COM 50 METROS 	291567	UN	4	R\$ 388,33	R\$ 1.553,32
101	GRAMPO PARA CABO DE AÇO 5/16" 8MM GALVANIZADO 	328879	UN	100	R\$ 4,64	R\$ 464,00
102	GRAMPO PARA CABO DE AÇO 1/8" 6MM GALVANIZADO 	356134	UN	100	R\$ 1,88	R\$ 188,00
103	SAPATILHA DE AÇO GALVANIZADO, BITOLA 5/16" 	471253	UN	50	R\$ 5,66	R\$ 283,00
104	MOSQUETÃO COM TRAVA SIMPLES GALVANIZADO = 6X60 	486349	UN	30	R\$ 28,00	R\$ 840,00
105	PRENSA-CABO MATERIAL: ALUMÍNIO DIÂMETRO CABO: 1/8 POLCARACTERÍSTICAS	608438	UN	100	R\$ 1,92	R\$ 192,00

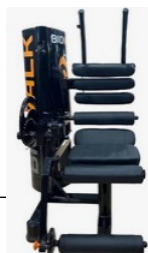
	ADICIONAIS: PARA CABO ARMADO COR: CINZA APLICAÇÃO: LAÇOS COM CABO DE AÇO ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MATERIAL: TREFILADO DE AÇO CARBONO MATERIAL DO PARAFUSO: AÇO QUANTIDADE DE FUROS: PARA 2 E 3 PARAFUSOS; DIÂMETRO (LARGURA): 10 ATÉ 15 MM APROXIMADAMENTE DIÂMETRO DO FURO DE ENTRADA PARA O CABO DE AÇO: 6 ATÉ 8 MM APROXIMADAMENTE COMPRIMENTO TOTAL: DE 2, 2,5 E 3 CM APROXIMADAMENTE 					
106	PRENSA-CABO MATERIAL: ALUMÍNIO DIÂMETRO CABO: 5/16" POL OU 8 MM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PARA CABO ARMADO COR: CINZA APLICAÇÃO: LAÇOS COM CABO DE AÇO 	470693	UN	100	R\$ 3,40	R\$ 340,00
107	POLIA DE 110 MM EM NYLON COM ROLAMENTO PARA ESTAÇÃO DE MUSCULAÇÃO INDICADO PARA ESTAÇÃO DE MUSCULAÇÃO MODELOS: EMK 2610 EMK 2710 EMK 100KG EMK 1500R E 1500RL	617005	UN	20	R\$ 55,58	R\$ 1.111,60

						
108	ADIPÔMETRO COM TRENA OPERAÇÃO: ANALÓGICO MATERIAL: METAL RESOLUÇÃO: RESOLUÇÃO 1 MM FAIXA DE OPERAÇÃO: ATÉ 60 MM, PRESSÃO: CERCA DE 10 G/MM² TOLERÂNCIA: TOLERÂNCIA ATÉ 0,5 MM, DIMENSÕES: 25C X 35L X 10A CENTÍMETROS. USO PROFISSIONAL. Marca/modelo Referência: - Cescorf 	427496	UN	2	R\$ 226,57	R\$ 453,14
109	KETTLEBELL 6,0 KG FUNCIONAL COMPOSIÇÃO: FERRO PINTADO. USO PROFISSIONAL 	370701	UN	6	R\$ 102,00	R\$ 612,00
110	KETTLEBELL 8,0 KG FUNCIONAL COMPOSIÇÃO: FERRO PINTADO. USO PROFISSIONAL 	379702	UN	4	R\$ 150,26	R\$ 601,04

111	KETTLEBELL 10,0 KG FUNCIONAL COMPOSIÇÃO: FERRO PINTADO. USO PROFISSIONAL 	370706	UN	4	R\$ 167,66	R\$ 670,64
112	KETTLEBELL 12,0 KG FUNCIONAL COMPOSIÇÃO: FERRO PINTADO 	605497	UN	4	R\$ 192,00	R\$ 768,00
113	KETTLEBELL 14,0 KG FUNCIONAL COMPOSIÇÃO: FERRO PINTADO. USO PROFISSIONAL 	272800	UN	4	R\$ 301,16	R\$ 1.204,64
114	KETTLEBELL 16,0 KG FUNCIONAL COMPOSIÇÃO: FERRO PINTADO. USO PROFISSIONAL 	326048	UN	4	R\$ 374,27	R\$ 1.497,08
115	KETTLEBELL 18,0 KG FUNCIONAL COMPOSIÇÃO: FERRO PINTADO. USO PROFISSIONAL 	605500	UN	4	R\$ 363,00	R\$ 1.452,00

116	KETTLEBELL 20,0 KG FUNCIONAL COMPOSIÇÃO: FERRO PINTADO. USO PROFISSIONAL 	326050	UN	4	R\$ 442,67	R\$ 1.770,68
117	KETTLEBELL 32,0 KG FUNCIONAL COMPOSIÇÃO: FERRO PINTADO. USO PROFISSIONAL 	605509	UN	2	R\$ 1.374,82	R\$ 2.749,64
118	PUXADOR TRÍCEPS CORDA TIPO: CONFECCIONADO COM CORDA TRANÇADA DE POLIÉSTER. MOSQUETÃO DE AÇO. PRODUTO REFORÇADO E DE ALTA QUALIDADE. CONFECCIONADO COM CORDA TORCIDA DE POLIETILENO, PRESILHA DE AÇO E PEGADAS DE PVC INJETADO. USO PROFISSIONAL 	465043	UN	4	R\$ 85,83	R\$ 343,32
119	ABDOMINAL MÁQUINA DIMENSÕES 176 X 126 X 145 CM PESO 225 KG, CARGA 75 KG. ESTRUTURA EM AÇO 50 X 98, TUBO ESPECIAL COM ESPESSURA	480138	UN	1	R\$ 11.523,23	R\$ 11.523,23

	DE 3MM. TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM ESTUFA A 200°C. APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E IMPEDINDO CONTATO COM UMIDADE. TAMPAS DE ACABAMENTO INJETADAS EM PVC FLEXÍVEL, EVITANDO QUE ESTES SE SOLTEM DO TUBO E DEIXE O EQUIPAMENTO SEM ACABAMENTO. ESTOFADO EM ESPUMA ORTOPÉDICA INJETADA EM MOLDE PRÓPRIO, PROJETADO ESPECIFICAMENTE PARA FITNESS. REVESTIMENTO DO ESTOFADO EM MATERIAL SINTÉTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, IMPERMEÁVEL, ANTIALÉRGICO E LAVÁVEL. FECHAMENTO TOTAL DA COLUNA DE PESOS NAS PARTES FRONTAL E TRASEIRA. USO PROFISSIONAL					
--	---	--	--	--	--	--



120	HACK SENTADO DIMENSÕES 205 X 145 X 130 CM. PESO 230 KG. CARGA 350 KG. TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM ESTUFA A 200°C. APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E IMPEDINDO CONTATO COM UMIDADE. TAMPAS DE ACABAMENTO INJETADAS EM PVC FLEXÍVEL, EVITANDO QUE ESTES SE SOLTEM DO TUBO E DEIXE O EQUIPAMENTO SEM ACABAMENTO. ESTOFADO EM ESPUMA ORTOPÉDICA INJETADA EM MOLDE PRÓPRIO, PROJETADO ESPECIFICAMENTE PARA FITNESS. REVESTIMENTO DO ESTOFADO EM MATERIAL SINTÉTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, IMPERMEÁVEL, ANTIALÉRGICO E LAVÁVEL. USO PROFISSIONAL	480147	UN	1	R\$ 11.315,66	R\$ 11.315,66



121	BANCO REGULÁVEL DIMENSÕES 142 X 60 X 50 CM PESO 20 KG. SISTEMA PARA AJUSTE SIMULTÂNEO DO ESTOFAMENTO DAS COSTAS E DO ASSENTO COM UM ÚNICO PINO. AJUSTES EM SETE ÂNGULOS DIFERENTES COM AMPLITUDE TOTAL DE 90°. ESTRUTURA EM AÇO ESTRUTURAL OBLONGO 50 X 98, TUBO REDONDO DE 2 POLEGADAS CURVADO, TODOS COM ESPESSURA DE 3MM. ESTRUTURA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ EM POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM ESTUFA A 200°C. APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E IMPEDINDO CONTATO COM UMIDADE. TAMPAS DE ACABAMENTO INJETADAS EM PVC FLEXÍVEL, EVITANDO QUE FIQUE ESCAPANDO DO TUBO E ASSIM DEIXANDO O	480139	UN	4	R\$ 4.519,57	R\$ 18.078,28

	EQUIPAMENTO SEM ACABAMENTO. ESTOFAMENTO EM ESPUMA ORTOPÉDICA INJETADA EM MOLDE PRÓPRIO, PROJETADO ESPECIFICAMENTE PARA FITNESS. REVESTIMENTO DO ESTOFADO EM MATERIAL SINTÉTICO DE ALTA RESISTÊNCIA IMPERMEÁVEL, ANTIALÉRGICO E LAVÁVEL. ACABAMENTO TRASEIRO DOS ESTOFAMENTOS COM DUPLA CAMADA EM POLIETILENO ROTO MOLDADO, EVITANDO A QUEBRA. SISTEMA DE REGULAGEM COM MOVIMENTO INTEGRADO DO ENCOSTO E DO ASSENTO, TORNANDO O MOVIMENTO DE REGULAGEM PERFEITO. BUCHAS DE ARTICULAÇÃO EM MATERIAL AUTO LUBRIFICANTE, EVITANDO LUBRIFICAÇÕES CONSTANTES. RODINHAS NA PARTE FRONTAL DO EQUIPAMENTO PARA TRANSPORTE E MOVIMENTAÇÃO NA ACADEMIA. USO PROFISSIONAL 					
122	BANCO SCOTT DIMENSÕES 98 X 60 X 98 CM	465068	UN	2	R\$ 6.346,66	R\$ 12.693,32

	PESO 40 KG ESTRUTURA EM AÇO 50 X 98 COM ESPESSURA DE 3MM. TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM ESTUFA A 200°C. APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E IMPEDINDO CONTATO COM UMIDADE. TAMPAS DE ACABAMENTO INJETADAS EM PVC FLEXÍVEL, EVITANDO QUE ESTES SE SOLTEM DO TUBO E DEIXE O EQUIPAMENTO SEM ACABAMENTO. ESTOFAMENTO EM ESPUMA ORTOPÉDICA INJETADA EM MOLDE PRÓPRIO, PROJETADO ESPECIFICAMENTE PARA FITNESS. REVESTIMENTO DO ESTOFADO EM MATERIAL SINTÉTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, IMPERMEÁVEL, ANTIALÉRGICO E LAVÁVEL. ACABAMENTO TRASEIRO DOS ESTOFAMENTOS COM DUPLA CAMADA EM POLIETILENO ROTO MOLDADA, EVITANDO A QUEBRA. REGULAGEM DO ASSENTO COM O SISTEMA DE CATRACA, QUE O USUÁRIO SOMENTE PRECISA ACIONAR O					
--	---	--	--	--	--	--

	PINO PODENDO REGULAR O ASSENTO PARA BAIXO OU PARA CIMA, O DEIXANDO NA POSIÇÃO DESEJADA. USO PROFISSIONAL 					
123	MÁQUINA ROSCA SCOTT 100KG LARG: 1,35 COMPR: 1,05 ALT: 1,65M PESO BRUTO: 200,00KG. USO PROFISSIONAL 	465068	UN	1	R\$ 10.334,13	R\$ 10.334,13
124	BANCO MILITAR DESENVOLVIMENTO OMBRO DIMENSÕES 155 X 155 X 155 CM PESO 330 KG CARGA 100 KG TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM ESTUFA A 200°C.	465065	UN	1	R\$ 5.853,68	R\$ 5.853,68

	APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E IMPEDINDO CONTATO COM UMIDADE. TAMPAS DE ACABAMENTO INJETADAS EM PVC FLEXÍVEL, EVITANDO QUE ESTES SE SOLTEM DO TUBO E DEIXE O EQUIPAMENTO SEM ACABAMENTO. ESTOFADO EM ESPUMA ORTOPÉDICA INJETADA EM MOLDE PRÓPRIO, PROJETADO ESPECIFICAMENTE PARA FITNESS. REVESTIMENTO DO ESTOFADO EM MATERIAL SINTÉTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, IMPERMEÁVEL, ANTIALÉRGICO E LAVÁVEL. USO PROFISSIONAL 					
125	MÁQUINA DESENVOLVIMENTO OMBROS DIMENSÕES 166 X 163 X 150 CM PESO 280 KG CARGA 100 KG. ESTRUTURA EM AÇO 50 X 98 TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE	465065	UN	1	R\$ 20.188,82	R\$ 20.188,82

	FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM ESTUFA A 200°C. APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E IMPEDINDO CONTATO COM UMIDADE. TAMPAS DE ACABAMENTO INJETADAS EM PVC FLEXÍVEL, EVITANDO QUE ESTES SE SOLTEM DO TUBO E DEIXE O EQUIPAMENTO SEM ACABAMENTO. ESTOFADO EM ESPUMA ORTOPÉDICA INJETADA EM MOLDE PRÓPRIO, PROJETADO ESPECIFICAMENTE PARA FITNESS. REVESTIMENTO DO ESTOFADO EM MATERIAL SINTÉTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, IMPERMEÁVEL, ANTIALÉRGICO E LAVÁVEL. FECHAMENTO TOTAL DA COLUNA DE PESOS NAS PARTES FRONTAL E TRASEIRA. USO PROFISSIONAL 					
126	MÁQUINA ESTAÇÃO (REMADA,	478756	UN	1	R\$ 38.533,16	R\$ 38.533,16

	PUXADA OU POLIA) 400KG LARG: 2,30 COMPR: 2,65 ALT: 2,50M PESO BRUTO: 750,00KG. USO PROFISSIONAL 					
127	SUPINO RETO ARTICULADO LARG: 1,41 COMPR: 1,30 ALT: 1,80M. PESO BRUTO: 210,00KG TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM ESTUFA A 200°C. APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E IMPEDINDO CONTATO COM UMIDADE. TAMPAS DE ACABAMENTO INJETADAS EM PVC FLEXÍVEL, EVITANDO QUE ESTES SE SOLTEM DO TUBO E DEIXE O EQUIPAMENTO SEM	442720	UN	1	R\$ 15.274,93	R\$ 15.274,93

	ACABAMENTO. ESTOFADO EM ESPUMA ORTOPÉDICA INJETADA EM MOLDE PRÓPRIO, PROJETADO ESPECIFICAMENTE PARA FITNESS. REVESTIMENTO DO ESTOFADO EM MATERIAL SINTÉTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, IMPERMEÁVEL, ANTIALÉRGICO E LAVÁVEL. USO PROFISSIONAL 					
128	SUPORTE ANILHEIRO DIMENSÕES 140 X 45 X 35 CM PESO 25 KG. ESTRUTURA EM AÇO ESTRUTURAL OBLONGO 50 X 98, TUBO REDONDO DE 2 POLEGADAS CURVADO, TODOS COM ESPESSURA DE 3MM. ESTRUTURA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ EM POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM ESTUFA A 200°C. APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E	380489	UN	4	R\$ 1.763,12	R\$ 7.052,48

	IMPEDINDO CONTATO COM UMIDADE. TAMPAS DE ACABAMENTO INJETADAS EM PVC FLEXÍVEL, EVITANDO QUE FIQUE ESCAPANDO DO TUBO E DEIXE O EQUIPAMENTO SEM ACABAMENTO. RODINHAS NA PARTE FRONTAL DO EQUIPAMENTO PARA TRANSPORTE E MOVIMENTAÇÃO NA ACADEMIA. USO PROFISSIONAL 					
129	BANCO RETO DIMENSÕES 131 X 60 X 45 CM PESO 20 KG ALTURA DO BANCO EM 45 CM, IDEAL PARA TREINAMENTO COM ALTERES. APOIO FRONTAL DO EQUIPAMENTO NA VERTICAL REDUZINDO A PROBABILIDADE DE ACIDENTES. ESTRUTURA EM AÇO ESTRUTURAL OBLONGO 50 X 98, TUBO REDONDO DE 2 POLEGADAS CURVADO, TODOS COM ESPESSURA DE 3MM. ESTRUTURA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ EM POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM	480248	UN	4	R\$ 3.130,46	R\$ 12.521,84

	ESTUFA A 200°C. APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E IMPEDINDO CONTATO COM UMIDADE. TAMPAS DE ACABAMENTO INJETADAS EM PVC FLEXÍVEL, EVITANDO QUE FIQUE ESCAPANDO DO TUBO E DEIXE O EQUIPAMENTO SEM ACABAMENTO. ESTOFAMENTO EM ESPUMA ORTOPÉDICA INJETADA EM MOLDE PRÓPRIO, PROJETADO ESPECIFICAMENTE PARA FITNESS. REVESTIMENTO DO ESTOFADO EM MATERIAL SINTÉTICO DE ALTA RESISTÊNCIA IMPERMEÁVEL, ANTIALÉRGICO E LAVÁVEL. ACABAMENTO TRASEIRO DOS ESTOFAMENTOS COM DUPLA CAMADA EM POLIETILENO ROTO MOLDADO, EVITANDO A QUEBRA. RODINHAS NA PARTE FRONTAL DO EQUIPAMENTO PARA TRANSPORTE E MOVIMENTAÇÃO NA ACADEMIA. USO PROFISSIONAL 					
130	MÁQUINA CROSS OVER	480144	UN	1	R\$ 27.794,41	R\$ 27.794,41

	ANGULAR 200KG LARG: 1,85 COMPR: 0,75 ALT: 2,20M PESO BRUTO: 320,00KG. ESTRUTURA EM AÇO 50 X 98. TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE BANHOS DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA E COM FIXAÇÃO EM ESTUFA A 200°C. APOIO DO EQUIPAMENTO NO PISO EM PVC INJETADO ELEVANDO A ESTRUTURA, EVITANDO CONTATO DA BASE COM O PISO, FACILITANDO A LIMPEZA E IMPEDINDO CONTATO COM UMIDADE. TAMPAS DE ACABAMENTO INJETADAS EM PVC FLEXÍVEL, EVITANDO QUE ESTES SE SOLTEM DO TUBO E DEIXE O EQUIPAMENTO SEM ACABAMENTO. FECHAMENTO PARCIAL DA COLUNA DE PESOS NAS PARTES FRONTAL E TRASEIRA EM PLÁSTICO INJETADO. USO PROFISSIONAL 					
--	--	--	--	--	--	--

131	SUPINO INCLINADO CONVERGENTE DIMENSÕES 145 x 115 x 195 cm PESO 130 kg CARGA Livre. Tratamento anticorrosivo através de banhos de fosfatização, pintura eletrostática em poliéster com dupla camada e com fixação em estufa a 200°C. Apoio do equipamento no piso em PVC injetado elevando a estrutura, evitando contato da base com o piso, facilitando a limpeza e impedindo contato com umidade. Tampas de acabamento injetadas em PVC flexível, evitando que estes se soltem do tubo e deixe o equipamento sem acabamento. Estofado em espuma ortopédica injetada em molde próprio, projetado especificamente para fitness. Revestimento do estofado em material sintético de alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. 	480254	UN	1	R\$ 14.999,44	R\$ 14.999,44
132	Cronômetro Timer Digital Grande Com Controle Parede 6 dígitos visíveis com excelente	308740	UN	4	R\$ 303,60	R\$ 1.214,40

	legibilidade LED vermelho intenso, fácil de visualizar mesmo à distância Pode ser fixado na parede ou apoiado sobre a mesa Dimensões do cronômetro: 9 x 32 x 4 cm Tamanho dos números: 5,5 x 3 cm Fonte bivolt inclusa para uso imediato Controle remoto multifunção com comandos intuitivos Modos progressivo e regressivo Alerta sonoro ao final da contagem Ajustes rápidos por botões traseiros ou pelo controle Aplicações ideais Treinos funcionais e intervalados CrossFit, HIIT, Tabata e EMOM Aulas em grupo e ambientes educacionais Uso em cozinhas industriais ou cronometragem de processos Cronometragem de reuniões, apresentações e provas					
						
133	FAIXA ELÁSTICA – MINI BAND FAIXA EXERCITADORA MUSCULAR, TIPO:TUBULAR ELÁSTICA, INTENSIDADE DE RESISTÊNCIA:EXTRA FORTE,	618162	UN	30	R\$ 15,67	R\$ 470,10

	MATERIAL: BORRACHA SINTÉTICA Marca/modelo Referência: - YANGFIT 					
TOTAL						R\$ 824.362,96

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

1.3. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

1.4. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados da assinatura do contrato, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

1.5. 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. Com fulcro no parágrafo único, do art 1º do Decreto nº 10.947, de 25 de janeiro de 2022, incluído pelo Decreto nº 11.137 de 18 de julho de 2022 c/c subitem 1.12 da SGM-102 (NORMAS SOBRE LICITAÇÕES, ACORDOS E ATOS ADMINISTRATIVOS), o objeto da contratação está previsto no Programa de Aplicação de Recursos (PAR).

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. A CONTRATADA deverá adotar as seguintes práticas de sustentabilidade para o fornecimento do(s) item(ns) a ela adjudicado(s)/homologado(s), quando couber, observando o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da Advocacia Geral da União, 6ª Edição, de setembro de 2023, disponibilizado no link: <https://www.gov.br/agu/ptbr/composicao/cgu/cgu/modelos/licitacoescontratos/licitacoes-sustentaveis>.

a) respeite as Normas Brasileiras – NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre resíduos sólidos;

b) preveja a destinação ambiental adequada das pilhas e baterias usadas ou inservíveis, segundo disposto na Resolução CONAMA no 257, de 30 de junho de 1999.

c) devem ser adquiridos produtos que apresentam menor consumo e maior eficiência energética dentro categoria (lei nº 10.295/2001 e decreto nº 9.864/2019); e

d) os aparelhos e máquinas consumidores de energia elétrica, desta licitação, que estão regulamentados no Programa Brasileiro de Etiquetagem (PBE), conforme publicação no sítio do INMETRO, e baseados nos critérios de sustentabilidade, terão que estar classificados com classe de eficiência “A”, quando não existir esta classe serão admitidos produtos nas duas classes mais eficientes. No caso dos produtos não estarem em classes de eficiência, é exigido a apresentação da respectiva Etiqueta Nacional de Conservação de Energia (ENCE).

Indicação de marcas ou modelos

4.2. Optou-se pela indicação de marcas na presente contratação a fim de explicitar os padrões técnicos exigíveis por este Órgão, definidos por meio de experiências anteriores.

4.2.1. Tratam-se de marcas populares, ofertadas por diversos fornecedores no mercado e, por isso, não comprometerão a competitividade do certame; e

4.2.2. As características do material devem estar de acordo com a descrição proposta neste TR.

4.2.3. Não serão admitidos itens comprovadamente de baixa qualidade sob pena de o produto não ser aceito de fato e sem restrições pela Administração.

Da exigência de amostra

4.3. Havendo o aceite da proposta quanto ao valor, o interessado classificado provisoriamente em primeiro lugar deverá apresentar amostra, que terá data, local e horário de sua realização divulgados por mensagem no sistema, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais fornecedores interessados.

Da subcontratação

4.4. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

Garantia da contratação

4.5. Não haverá exigência da garantia da contratação dos arts. 96 e seguintes da Lei nº 14.133/21, pelas razões abaixo justificadas:

4.5.1. Trata-se de contratação de aquisição de baixo vulto, não havendo risco ou complexidade que justifique a exigência de garantia da contratação.

5. MODELO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL

Condições de Entrega

5.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias corridos, contados a partir do recebimento da Nota de Empenho, em remessa parcelada.

5.2. Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço: Batalhão Naval, Ilha das Cobras s/nº, Centro – Rio de Janeiro- RJ, CEP 20.091-000 (ACADEMIA). Contato telefônico: (21) 2126-5318/(21) 2126-5301.

5.2.1. Os bens deverão ser entregues, sem custos adicionais de frete;

5.2.2. A entrega deverá ser realizada em de segunda a sexta-feira, em dias úteis, de 9h às 15h30; e

5.2.3. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar

por Correio Eletrônico jean.igor@marinha.mil.br as razões respectivas com pelo menos 3 (três) dias de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

5.2. O empenho será confeccionado no tipo ordinário, NÃO permitindo desta forma a entrega parcelada e o pagamento individual por entrega.

5.3. Deverão ser seguidas as seguintes diretrizes nas entregas do material:

5.3.1. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 10 (dez) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

5.3.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 15 (quinze) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

5.3.3. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 15 (quinze) dias, contados do recebimento provisório, após verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

5.3.4. 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.

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

Garantia, manutenção e assistência técnica

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

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

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

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

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

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

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

Fiscalização

6.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

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. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VI);

6.7.1. 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. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º, e Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, II);

6.7.2. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, III);

6.7.3. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contato, 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. (Decreto nº 11.246, de 2022, art.

22, IV).

6.7.4. 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. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, V).

6.7.5. 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 (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VII).

Fiscalização Administrativa

Fiscalização Administrativa

6.8. 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 (Art. 23, I e II, do Decreto nº 11.246, de 2022).

6.9. 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; (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 23, IV).

Gestor do Contrato

6.10. O gestor do contrato coordenará 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. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, IV).

6.11. O gestor do contrato acompanhará 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. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, II).

6.12. O gestor do contrato acompanhará 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. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, III).

6.13. O gestor do contrato emitirá 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. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VIII).

6.14. O gestor do contrato tomará 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. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, X).

6.15. O gestor do contrato deverá 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. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VI).

6.16. O gestor do contrato deverá 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. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Recebimento

7.1. 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.

7.2. 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 30 (trinta) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 30 (trinta) 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.

7.4. 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.

7.5. 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 no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

7.6. 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.

7.7. 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.

Liquidação

7.8. 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.

7.9. 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.

7.10. 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:

7.10.1. o prazo de validade;

7.10.2. a data da emissão;

7.10.3. os dados do contrato e do órgão contratante;

7.10.4. o período respectivo de execução do contrato;

7.10.5. o valor a pagar; e

7.10.6. o eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.11. 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;

7.12. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta online 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.

7.13. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para: a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital; b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas (INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 3, DE 26 DE ABRIL DE 2018).

7.14. 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.

7.15. 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.

7.16. 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.

7.17. 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

7.18. 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.

Forma de Pagamento

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

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

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

7.21.1. 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.

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

ANTECIPAÇÃO DE PAGAMENTO

7.23. Não haverá antecipação de pagamento.

Cessão de crédito

7.24. É admitida a cessão fiduciária de direitos creditícios com instituição financeira, nos termos e de acordo com os procedimentos previstos na [Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de Julho de 2020](#), conforme as regras deste presente tópico.

7.24.1. As cessões de crédito não abrangidas pela Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de julho de 2020 dependerão de prévia aprovação do contratante.

7.25. A eficácia da cessão de crédito não abrangidas pela Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de julho de 2020, em relação à Administração, está condicionada à celebração de termo aditivo ao contrato administrativo.

7.26. 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](#).

7.27. 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. (INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 53, DE 8 DE JULHO DE 2020 e Anexos).

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

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

8.1. 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

8.2. O fornecimento do objeto será parcelado.

Exigências de habilitação

8.3 Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação jurídica

8.4. **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;

8.5. **Empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

8.6. 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>;

8.7. 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;

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

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

8.11. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz

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

8.13. Agricultor familiar: Declaração de Aptidão ao Pronaf – DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do art. 4º, §2º do Decreto nº 10.880, de 2 de dezembro de 2021.

8.14. Produtor Rural: matrícula no Cadastro Específico do INSS – CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos da Instrução Normativa RFB n. 971, de 13 de novembro de 2009 (arts. 17 a 19 e 165).

8.15. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva. Habilitação fiscal, social e trabalhista

Habilitação fiscal, social e trabalhista

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

8.17. 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.

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

8.19. 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;

8.20. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Municipal/Distrital relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual; 8.21 Prova de regularidade com a Fazenda Municipal/Distrital do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

8.21. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos Municipal/Distrital 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.

8.22. 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

8.23. Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação (art. 5º, inciso II, alínea “c”, da Instrução Normativa Seges/ME nº 116, de 2021), ou de sociedade simples;

8.24. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor - Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II);

8.25. Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis do último exercício social, comprovando;

8.25.1. Índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um);

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

8.25.3. 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;

8.25.4. 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.

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

8.27. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 65, §1º).

Qualificação Técnica

8.28. Caso admitida a participação de cooperativas, será exigida a seguinte documentação complementar:

8.28.1. A relação dos cooperados que atendem aos requisitos técnicos exigidos para a contratação e que executarão o contrato, com as respectivas atas de inscrição e a comprovação de que estão domiciliados na localidade da sede da cooperativa, respeitado o disposto nos arts. 4º, inciso XI, 21, inciso I e 42, §§2º a 6º da Lei n. 5.764, de 1971;

8.28.2. A declaração de regularidade de situação do contribuinte individual – DRSCI, para cada um dos cooperados indicados;

8.28.3. A comprovação do capital social proporcional ao número de cooperados necessários à execução contratual;

8.28.4. O registro previsto na Lei n. 5.764, de 1971, art. 107;

8.28.5. A comprovação de integração das respectivas quotas-partes por parte dos cooperados que executarão o contrato; e

8.28.6. Os seguintes documentos para a comprovação da regularidade jurídica da cooperativa: a) ata de fundação; b) estatuto social com a ata da assembleia que o aprovou; c) regimento dos fundos instituídos pelos cooperados, com a ata da assembleia; d) editais de convocação das três últimas assembleias gerais extraordinárias; e) três registros de presença dos cooperados que executarão o contrato em assembleias gerais ou nas reuniões seccionais; e f) ata da sessão que os cooperados autorizaram a cooperativa a contratar o objeto da licitação;

8.28.7. A última auditoria contábil-financeira da cooperativa, conforme dispõe o art. 112 da Lei n. 5.764, de 1971, ou uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador.

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1. O custo estimado total da contratação é de R\$ 824.362,96 (oitocentos e vinte e quatro mil, trezentos e sessenta e dois reais e noventa e seis centavos), conforme custos unitários apostos na tabela acima do Item 1.1.

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União.

10.2 Conforme o Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023, que regulamenta o Sistema de Registro de Preços em seu artigo 17º, verifica-se que não é necessária a indicação da dotação orçamentária por ocasião da realização do certame licitatório.

11. CLASSIFICAÇÃO QUANTO AO GRAU DE SIGILO

11.1 Todas as informações contidas neste Termo de Referência e seus anexos são ostensivas e estarão disponíveis para consulta tão logo o Edital seja publicado.

12. Apêndices:

I - Estudo Técnico Preliminar.

Rio de Janeiro, na data da assinatura.

HIGOR JOSÉ ROBERT OLIVEIRA
SUBOFICIAL
Supervisor da Academia do Batalhão Naval