

ANEXO I
TERMO DE REFERÊNCIA
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 19/2019

1. OBJETO

- 1.1. A presente licitação tem como objeto o REGISTRO DE PREÇOS para eventuais futuras aquisições de materiais relativos ao **Núcleo Básico III – Educação Física – Equipamentos, Material Esportivo e de Recreação**, necessários a atender as demandas dos diversos *Campi* do Instituto Federal do Paraná - IFPR, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.
- 1.2. O critério de julgamento será o **“Menor Preço por item”**, conforme tabela I que segue.
- 1.3. Não serão aceitas propostas com valores acima do valor estimado para cada item.
- 1.4. Com exceção aos itens 35, 53, 95 e 124 (ampla concorrência) todos os demais itens são de participação exclusiva de Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

TABELA I – ITENS, QUANTIDADES E VALORES

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UN. ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ANTENA FLEXÍVEL (PAR) PARA REDE DE VOLEIBOL EM FIBRA DE VIDRO MACIÇA, COM 1,8 CM DE COMPRIMENTO E 10 MM DE DIÂMETRO, PINTADAS COM FAIXAS DE 10 CM DE LARGURA, EM CORES CONTRASTANTES, PREFERENCIALMENTE VERMELHO E BRANCO. PADRÃO OFICIAL MACIÇA.	PAR	19	R\$ 57,15	R\$ 1.085,85
2	APARADOR DE CHUTE, CONFECCIONADO EM COURO SINTÉTICO, COM COSTURA REFORÇADA, ESPUMA DENSA PARA ABSORÇÃO DE IMPACTO E ACABAMENTO EM REBITE PARA MAIS RESISTÊNCIA, COM PEGADOR PARA MÃO E VELCRO REFORÇADOS NA PARTE TRASEIRA DO EQUIPAMENTO, EQUIPAMENTO PARA TREINOS DE CHUTE, JOELHADAS E SOCOS, OFERECENDO AO PRATICANTE COM SEGURANÇA E CONFORTO. COR PRETO, PESO APROXIMADO 800 G. DIMENSÕES APROXIMADAS: 38 X 18 X 7,9 CM (A X L X P). MODELO DE REFERÊNCIA: EVERLAST MMA OU NAJA CLASSIC.	UNIDADE	68	R\$ 192,26	R\$ 13.073,68
3	APARELHO DE GINÁSTICA CROSS OVER, COM PERFIL TUBULAR, COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM CAMADA DE PROTEÇÃO, COM ROLAMENTOS BRINDADOS, PONTEIRA INFERIORES EMBORRACHADAS, PEGADAS EMBORRACHADAS, APOIO PARA ALONGAMENTO E BARRA FIXA COMPACTA, COM CARGA DE 80 KG EM CADA TORRE DE PESO, DIMENSÕES MÍNIMAS 3,74 X 2,40 X 0,64 METROS (C X L X A).	UNIDADE	1	R\$ 6.751,43	R\$ 6.751,43



4	APARELHO DE SUPINO VERTICAL 2 X 1, COM PERFIL TUBULAR, COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM CAMADA DE PROTEÇÃO, ESTOFAMENTOS CURVIN NÁUTICO DE ALTA DENSIDADE COM RELEVO, REGULAGEM DOS ASSENTOS, GUIAS EM AÇO INOX CROMADO.	UNIDADE	1	R\$ 4.925,72	R\$ 4.925,72
5	APARELHO ELÍPTICO COM PAINEL INTELIGENTE CONTENDO: TEMPO, VELOCIDADE, DISTÂNCIA, PERDA DE CALORIA E MONITORAMENTO CARDÍACO, CONTENDO SUPORTE PARA GARRAFA DE ÁGUA, TRANSMISSÃO POR CORREIA COM AUTO AJUSTE, SISTEMA MAGNÉTICO DE CARGAS COM 8 (OITO) NÍVEIS DE REGULAREM, CAPACIDADE MINIMA DE UTILIZAÇÃO DE 180 KG, DIMENSÕES APROXIMADAS 72,5 x 154,5 x 157 CM (L X A X C).	UNIDADE	1	R\$ 4.924,74	R\$ 4.924,74
6	APITO OFICIAL CONFECCIONADO EM PLÁSTICO RESISTENTE, COM UMA ENTRADA PARA O SOPRO, SEM BOLINHA INTERNA COM DUAS SAÍDAS LATERAIS PARA O SOM, COM UMA ARGOLA DE METAL NA PONTA. DIMENSÕES APROXIMADAS 5,5 X 2,1 CM (C X L).	UNIDADE	107	R\$ 35,60	R\$ 3.809,20
7	BAMBOLÊ EM ARO DE PLÁSTICO PVC REFORÇADO COM 63 CM DE DIÂMETRO.	UNIDADE	420	R\$ 5,14	R\$ 2.158,80
8	BANCO DE WELLS PORTÁTIL PARA AVALIAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA - FABRICADO EM MDF REVESTIDO. MEDIDAS APROXIMADA - ALTURA - 31CM - COMPRIMENTO - 64.5CM - LARGURA - 40CM - ESPESSURA - 2CM - PESO - 03 KG.	UNIDADE	16	R\$ 385,00	R\$ 6.160,00
9	BARRA DE LING (ESPALDAR) EM MADEIRA ENVERNIZADA AO NATURAL, COM 11 BARRAS HORIZONTAIS, COM A DISTÂNCIA ENTRE AS BARRAS DE APROXIMADAMENTE 17 CM. DIMENSÕES APROXIMADAS 0,87 X 2,40 X 0,22 M (L X A X P).	UNIDADE	1	R\$ 738,97	R\$ 738,97
10	BARRA FIXA PARA GINÁSTICA ARTÍSTICA, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO INOXIDÁVEL, BARRA DE SEGURANÇA A PROVA DE RUPTURA FEITA EM AÇO INOXIDÁVEL EM TEMPERATURA ESPECIAL FLEXÍVEL, SISTEMA DE REGULAGEM DE ALTURA ENTRE 265 A 310 CM A CADA 5 CM, ESTABILIZADORES E REGULADORES DE ALTA PRECISÃO, COM CABOS DE AÇO E FIXADORES NO PISO PARA ESTABILIZAR E PRENDER A BARRA, APARELHO OFICIAL SEGUINDO AS ESPECIFICAÇÕES DA FIG.	UNIDADE	2	R\$ 8.919,95	R\$ 17.839,90
11	BARRA GUIADA (SMITH) COM PERFIL TUBULAR, COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM CAMADA DE PROTEÇÃO, ESTOFAMENTOS CURVIN NÁUTICO DE ALTA DENSIDADE COM RELEVO. SUPORTA ATÉ 250 KG DE ANILHA, NÃO ACOMPANHA AS ANILHAS. DIMENSÕES APROXIMADAS: 2150 X 2330 X 1370 MM (A X L X C).	UNIDADE	1	R\$ 5.653,81	R\$ 5.653,81

12	BARRA H OU ROMANA EM FERRO MACIÇO E CROMADO COM PEGADA EMBORRACHADA, ACOMPANHA PAR DE PRESILHAS, PESO DA BARRA 3 KG, CARGA MÁXIMA DE 100 KG, DIMENSÕES APROXIMADA: 90 X 20 X 4.	UNIDADE	1	R\$ 360,68	R\$ 360,68
13	BARRA RETA PARA MUSCULAÇÃO/ GINÁSTICA EM FERRO MACIÇO E CROMADO, ACOMPANHA PAR DE PRESILHA, COMPRIMENTO DE 1,2 M	UNIDADE	1	R\$ 152,04	R\$ 152,04
14	BARRA TRANSVERSAL PARA SALTO EM ALTURA. BARRA TRANSVERSAL (SARRAFO) DE ALUMÍNIO PARA SALTO EM ALTURA. PRODUTO INDICADO PARA ESCOLARES, TREINAMENTO OU COMPETIÇÕES NÃO-OFICIAIS. COMPRIMENTO: 4 METROS - DESMONTÁVEL (3 PARTES), PINTURA RESISTENTE. FÁCIL TRANSPORTE.	UNIDADE	11	R\$ 218,27	R\$ 2.400,97
15	BARRA W EM FERRO MACIÇO E CROMADO, ACOMPANHA PAR DE PRESILHA, COMPRIMENTO DE 1,2 M, CARGA MÁXIMA DE 272 KG, COM ESPAÇO PARA ANILHAS DE 18 CM, PESO DA BARRA 9 KG.	UNIDADE	1	R\$ 165,77	R\$ 165,77
16	BARREIRA PARA TREINAMENTO E USO ESCOLAR. ESTRUTURA DE AÇO, LEVE E RESISTENTE. BASE DE AÇO GALVANIZADO. TRAVESSÃO DE PLÁSTICO RESISTENTE. AJUSTE DE 5 ALTURAS CONFORME REGRAS DA IAAF. PINTURA A PÓ, MAIS RESISTENTE À CORROSÃO. FÁCIL DE MONTAR E ARMAZENAR.	UNIDADE	131	R\$ 343,58	R\$ 45.008,98
17	BARREIRINHA AGILIDADE, FABRICADA EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA (PVC), PARA PRÁTICA DE EXERCÍCIOS FÍSICOS, DIMENSÕES APROXIMADAS 22 A 23 X 45 A 48 CM (A X L).	UNIDADE	65	R\$ 36,93	R\$ 2.400,45
18	BASTÃO DE PLÁSTICO PARA REVEZAMENTO - PARA CORRIDA DE REVEZAMENTO COM APROVAÇÃO DA IAAF CONJUNTO COM 8 UNIDADES.	KIT	33	R\$ 106,60	R\$ 3.517,80
19	BASTÕES OFICIAIS PARA PROVAS DE REVEZAMENTO DE ATLETISMO, EM ALUMÍNIO, LISO E OCO, DIMENSÕES APROXIMADAS: 28 A 30 X 12 A 13 CM (C X D), PESO MÍNIMO DE 50G, COLORIDO, EMBALAGEM COM 8 UNIDADES.	KIT	28	R\$ 159,96	R\$ 4.478,88
20	BICICLETA DE SPINNING PROFISSIONAL, COM RODA DE INERCIA CROMADA, SISTEMA DE TRANSMISSÃO POR CORREIRA, PÉ DE VELA EM AÇO, GUIDÃO EMBORRACHADO COM REGULAGEM DE ALTURA E DISTÂNCIA EM AÇO INOX, BANCO/ASSENTO (SELIM) COM REGULAGEM DE ALTURA E DISTÂNCIA EM AÇO INOX, FREIO DE EMERGÊNCIA, CAPACIDADE DE UTILIZAÇÃO PARA 150 KG, COM PINTURA ELETROSTÁTICA E LUBRIFICAÇÃO MANUAL, FÁCIL LIMPEZA E MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO, COM RODAS PARA FACILITAR A LOCOMOÇÃO.	UNIDADE	1	R\$ 3.713,33	R\$ 3.713,33

21	BICICLETA ERGOMÉTRICA HORIZONTAL, COM MONITOR LCD COM MARCADOR DE TEMPO, VELOCIDADE, DISTÂNCIA, CALORIAS E PULSAÇÃO, FLAYWHEEL DE 5 KG, BANCO AJUSTÁVEL NA ALTURA E DISTÂNCIA DO GUIDÃO, MONITOR CARDÍACO, MATERIAL EM AÇO, CARENEGEM PLÁSTICA, PINTURA ELETROSTÁTICA, COM RODAS QUE FACILITAM A LOCOMOÇÃO, CAPACIDADE DE UTILIZAÇÃO 100 KG.	UNIDADE	1	R\$ 3.541,67	R\$ 3.541,67
22	BICICLETA ERGOMÉTRICA VERTICAL, COM MONITOR LCD COM MARCADOR DE TEMPO, VELOCIDADE, DISTÂNCIA, CALORIAS E PULSAÇÃO, FLAYWHEEL DE 5 KG, BANCO AJUSTÁVEL NA ALTURA E DISTÂNCIA DO GUIDÃO, MONITOR CARDÍACO, MATERIAL EM AÇO, CARENAGEM PLÁSTICA, PINTURA ELETROSTÁTICA, COM RODAS QUE FACILITAM A LOCOMOÇÃO, CAPACIDADE DE UTILIZAÇÃO 100 KG.	UNIDADE	1	R\$ 3.247,33	R\$ 3.247,33
23	BLOCO DE PARTIDA PARA TREINO, EM ALUMÍNIO, DISTÂNCIA AJUSTE COM 14 POSIÇÕES, INCLINAÇÃO AJUSTE COM 2 POSIÇÕES. DIMENSÕES APROXIMADAS: BASE CENTRAL 70 X 635 MM (L X C); SUPERFÍCIE DE APOIO PARA OS PÉS 260 X 85 MM. ACOMPANHA 2 PINOS REMOVÍVEIS DE 150 MM PARA FIXAÇÃO EM PISTA. NOS APOIOS PARA OS PÉS ACOMPANHAM 4 PREGOS FIXOS DE 10 MM.	UNIDADE	26	R\$ 646,27	R\$ 16.803,02
24	BLOCO DE STEP PARA GINÁSTICA. PLATAFORMA PARA GINÁSTICA, STEP DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA 14 CM, LARGURA 70 CM, PROFUNDIDADE 30 CM, PESO 3 KG, MATERIAL DESENVOLVIDO EM POLIPROPILENO RÍGIDO, GARANTIA 3 MESES.	UNIDADE	95	R\$ 196,16	R\$ 18.635,20
25	BOIA ESPAGUETE/MACARRÃO PARA PISCINA FEITO EM EVA, ESPUMA DE CÉLULAS FECHADAS OBTIDA A PARTIR DA EXPANSÃO DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE (PEBD) FLUTUABILIDADE, PESO MÁXIMO SUPORTADO DE 85 KG, DENSIDADE: KG/30 M³, DIMENSÕES APROXIMADAS (E X C): 65 MM X 1,65 CM, PESO APROXIMADO: 110 G.	UNIDADE	80	R\$ 7,21	R\$ 576,80
26	BOLA COM GUIZO, CONFECCIONADA EM POLIURETANO (PU), COM MIOLO AUTO-LUBRIFICANTE, REMOVÍVEL E SUBSTITUÍVEL, QUE NÃO ENVELHECE, COM SISTEMA DE BALANCEAMENTO, COSTURADA À MÃO, COMPOSTA DE 32 GOMOS, PRESSÃO DE 9 LBS, TAMANHO APROXIMADO DE 61 - 64 CM, PESO APROXIMADO 500 - 520 GRAMAS, CORES DIVERSAS.	UNIDADE	12	R\$ 148,63	R\$ 1.783,56
27	BOLA DE ARREMESSO 1KG ESTRUTURA EM FERRO FUNDIDO, ACABAMENTO SUPERFICIAL LEVEMENTE RUGOSO, SEM PEGADA, SERVE PARA TREINAMENTO DE FORÇA E RESISTÊNCIA. PESO 1 KG.	UNIDADE	6	R\$ 16,58	R\$ 99,48
28	BOLA DE ARREMESSO 2KG ESTRUTURA EM FERRO FUNDIDO, ACABAMENTO SUPERFICIAL LEVEMENTE RUGOSO, SEM PEGADA, SERVE PARA TREINAMENTO DE FORÇA E RESISTÊNCIA. PESO 2 KG.	UNIDADE	11	R\$ 66,27	R\$ 728,97



29	BOLA DE ESPIROBOL (OU ESPIRIBOL) COSTURADA E CONFECCIONADA EM PVC, ALÉM DA CÂMARA SER EM BUTIL. COM DIÂMETRO ENTRE: 58 - 62 CM/30 CM ALTURA: 30 CM (FORMATO OVAL E DESIGN APROPRIADO A MODALIDADE) PESO: 420 - 450 G. MIOLO: MIOLO SLIP SYSTEM REMOVÍVEL E LUBRIFICADO. ARGOLA N NA PONTA SUPERIOR DA BOLA DE 100% FEITA POLIPROPILENO (PP) FIO 4M, IGUAL OU SUPERIOR. SIMILAR A: PENALTY ESPIRIBOL.	UNIDADE	35	R\$ 116,86	R\$ 4.090,10
30	BOLA DE FUTEBOL AMERICANO. MATERIAL: CONFECCIONADA COM PU. CIRCUNFERÊNCIA: 52 – 71 CM. CÂMARA: BUTIL. CONSTRUÇÃO: COSTURADA. MIOLO: BORRACHA. PESO APROXIMADO: 397 - 425 G.	UNIDADE	68	R\$ 106,60	R\$ 7.248,80
31	BOLA DE FUTSAL OFICIAL SEM COSTURA APROVADA PELA CBFS, ACABAMENTO TERMOTEC PU ULTRA 500, COM MIOLO SLIP REMOVÍVEL E LUBRIFICÁVEL, MATRIZADA, 410-440 GRAMAS, 61 A 64 CM, CÂMARA AIRBILITY.	UNIDADE	346	R\$ 228,94	R\$ 79.213,24
32	BOLA GINÁSTICA RÍTMICA, FABRICADA EM PVC ATÓXICO, SUPERFÍCIE LISA E BRILHANTE, COM TOQUE MACIO E QUICADA COM ALTA RESPOSTA, ACABAMENTO SILICONIZADO PROPORCIONANDO MAIOR ADERÊNCIA DA BOLA NA MÃO DA GINASTA, BICO DE AR COM SISTEMA DE VÁLVULA E TAMPÃO NA COR PRETA. FABRICADA EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS DA FIG. DIÂMETRO APROXIMADO DE 185 MM, PESO 400 G, COR DIVERSAS LISAS, A DEFINIR NO ENVIO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO, BEM COMO A QUANTIDADE DE CADA COR.	UNIDADE	40	R\$ 41,33	R\$ 1.653,20
33	BOLA DE INICIAÇÃO N.10, CONFECCIONADA EM BORRACHA, CIRCUNFERENCIA: 48-50 CM PESO: 180-220G; CONSTRUÇÃO: MATRIZADA.	UNIDADE	140	R\$ 35,59	R\$ 4.982,60
34	BOLA DE RUGBY MODELO OFICIAL. MATERIAL BORRACHA, CIRCUNFERÊNCIA DE 59 CM. PESO APROXIMADO 460 G.	UNIDADE	102	R\$ 96,23	R\$ 9.815,46
35	BOLA DE VÔLEI DE QUADRA, CONFECCIONADA EM POLIURETANO, COM 16 GOMOS, COM CÂMARA AIRBILITY, MIOLO SLIP SYSTEM (LUBRIFICADO E SUBSTITUÍVEL), PESO 260 A 280 G E CIRCUNFERÊNCIA ENTRE 68 E 70 CM, OFICIAL, SEGUINDO AS NORMAS DA FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE VOLEYBALL, APROVADA PELA FIVB. MODELO DE REFERÊNCIA: PENALTY PRO 7.0. (COTA PRINCIPAL 75% - LEI COMP. 123/2016, ART. 48).	UNIDADE	239	R\$ 323,27	R\$ 77.261,53



36	BOLA DE VÔLEI DE QUADRA, CONFECCIONADA EM POLIURETANO, COM 16 GOMOS, COM CÂMARA AIRBILITY, MIOLO SLIP SYSTEM (LUBRIFICADO E SUBSTITUÍVEL), PESO 260 A 280 G E CIRCUNFERÊNCIA ENTRE 68 E 70 CM, OFICIAL, SEGUINDO AS NORMAS DA FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE VOLEYBALL, APROVADA PELA FIVB. MODELO DE REFERÊNCIA: PENALTY PRO 7.0. (COTA RESERVADA ME/EPP 25% - LEI COMP. 123/2016, ART. 48).	UNIDADE	93	R\$ 323,27	R\$ 30.064,11
37	BOLA OFICIAL DE BASQUETE, TAMANHO 6 (FEMININO), MATERIAL COURO, REVESTIDA DE MICROFIBRA, VEDAÇÃO DE NYLON E POLIÉSTER, CÂMARA DE AR EM BUTIL, "PEEBLING" EM TODA A BOLA (PONTOS ELEVADOS), BOLA OFICIAL DA CBB (CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE BASQUETE), MIOLO LUBRIFICADO E REMOVÍVEL. MODELO DE REFERÊNCIA: SPALDING - TF-ELITE PERFORMANCE TAMANHO 6.	UNIDADE	35	R\$ 354,96	R\$ 12.423,60
38	BOLA OFICIAL DE BASQUETE, TAMANHO 7 (MASCULINO), MATERIAL COURO REVESTIDA DE MICROFIBRA, VEDAÇÃO DE NYLON E POLIÉSTER, CÂMARA DE AR EM BUTIL, "PEEBLING" EM TODA A BOLA (PONTOS ELEVADOS), BOLA OFICIAL DA CBB (CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE BASQUETE), MIOLO LUBRIFICADO E REMOVÍVEL. MODELO DE REFERÊNCIA: SPALDING – TF-ELITE TOURNAMENT TAMANHO 7.	UNIDADE	70	R\$ 346,56	R\$ 24.259,20
39	BOLA OFICIAL DE FUTEBOL DE CAMPO, TERMOTEC, COM 8 GOMOS, CONFECCIONADA COM PU ULTRA 100%. POSSUI CAMADA NEOGEL, DEIXANDO A BOLA MAIS MACIA E ELÁSTICA DIÂMETRO: 68 - 70 CM, PESO: 420 - 445 G, CÂMARA: CÂMARA AIRBILITY, MIOLO SLIP SYSTEM REMOVÍVEL E LUBRIFICADO, APROVADA PELA FIFA.	UNIDADE	35	R\$ 78,97	R\$ 2.763,95
40	BOLA OFICIAL DE HANDEBOL COM 32 GOMOS, TAMANHO FEMININO. BOLA PROFISSIONAL DE HANDEBOL, CONFECCIONADA COM PU COSTURADA, COM 32 GOMOS, CÂMARA BUTIL, MIOLO REMOVÍVEL. MODELO OFICIAL DA CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE HANDEBOL (CBHB) E APROVADA PELA FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE HANDEBOL (IHF). DIÂMETRO: 54 A 56 CM PESO: 325 A 400 G.	UNIDADE	278	R\$ 252,63	R\$ 70.231,14
41	BOLA OFICIAL DE HANDEBOL COM 32 GOMOS, TAMANHO MASCULINO. BOLA PROFISSIONAL DE HANDEBOL, CONFECCIONADA COM PU COSTURADA, COM 32 GOMOS, CÂMARA BUTIL, MIOLO REMOVÍVEL. MODELO OFICIAL DA CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE HANDEBOL (CBHB) E APROVADA PELA FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE HANDEBOL (IHF). DIÂMETRO: 58 A 60 CM PESO: 425 A 475 G.	UNIDADE	261	R\$ 269,96	R\$ 70.459,56

42	BOLA OFICIAL PARA TÊNIS DE CAMPO EMBALAGEM COM 3 UNIDADES, CONFECCIONADA EM BORRACHA VULCANIZADA E COM REVESTIMENTO COM FELTRO (TECIDO FORMADO POR NYLON E LÃ), PADRÃO OFICIAL, EM EMBALAGEM PRESSURIZADA (ESTOJO), CONTENDO TRÊS (03) UNIDADES POR ESTOJO, INDICADA PARA QUALQUER SUPERFÍCIE, PESO APROXIMADO: 56 G A 58 G.	UNIDADE	249	R\$ 41,23	R\$ 10.266,27
43	BOLA SUÍÇA PARA PILATES/ YOGA, EM PLÁSTICO RESISTENTE, ACOMPANHA BOMBA PARA INFLAR, 02 PINOS PARA VENTIL, 01 CAPTADOR PARA BOMBA E 01 EXTRATOR DE PINOS. DIÂMETRO DE 55 CM, CAPACIDADE DE 200 KG, CORES DIVERSAS, A DEFINIR NO ENVIO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO, BEM COMO A QUANTIDADE DE CADA COR.	UNIDADE	40	R\$ 73,29	R\$ 2.931,60
44	BOLA SUÍÇA PARA PILATES/ YOGA, EM PLÁSTICO RESISTENTE, ACOMPANHA BOMBA PARA INFLAR, 02 PINOS PARA VENTIL, 01 CAPTADOR PARA BOMBA E 01 EXTRATOR DE PINOS. DIÂMETRO DE 75 CM, CAPACIDADE DE 300 KG, CORES DIVERSAS, A DEFINIR NO ENVIO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO, BEM COMO A QUANTIDADE DE CADA COR.	UNIDADE	40	R\$ 81,57	R\$ 3.262,80
45	BOLINHAS DE TÊNIS DE MESA. CAIXA COM 06 BOLINHAS. MATERIAL: PLÁSTICO. CLASSIFICAÇÃO: 03 ESTRELAS. 40+. CONFORME REGRA ATUAL DA FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE TÊNIS DE MESA (ITTF).	CAIXA	419	R\$ 63,47	R\$ 26.593,93
46	BOMBA DE ENCHER BOLA - BOMBA DE INFLAR BOLAS, DUPLA AÇÃO, COM AGULHA SOBRESSALENTE NA MANÓPLA, EM PLÁSTICO COM A LIGAÇÃO ENTRE BOMBA E AGULHA FEITA ATRAVÉS DE MANGUEIRA FLEXÍVEL REVESTIDA.	UNIDADE	116	R\$ 29,93	R\$ 3.471,88
47	CAIXA DO REFORMER PARA PILATES, ESTRUTURA EM MDF, ESTOFAMENTO EM ESPUMA AGLOMERADA DE ALTA DENSIDADE, REVESTIDA EM COURVIN IMPERMEÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA, DIMENSÕES APROXIMADAS: 34 X 34 X 71 CM (A X L X C).	UNIDADE	1	R\$ 324,27	R\$ 324,27
48	CARRINHO RETRÁTIL PARA TRANSPORTE DE BOLAS. UTILIZADO EM ESPORTES DE QUADRA, ESTRUTURA DOBRÁVEL EM ALUMÍNIO E BOLSA EM NYLON. RODAS EM PU COM ROTAÇÃO EM 360º, DIMENSÕES APROXIMADAS (MONTADO). 53 X 53 X 87, CAPACIDADE DE TRANSPORTE APROXIMADO: BOLA DE BASQUETE: 12 (BOLAS). BOLA DE FUTEBOL CAMPO: 20 (BOLAS). BOLA DE VÔLEI: 24 (BOLAS). PESO APROXIMADO DE 3,7 KG.	UNIDADE	24	R\$ 546,30	R\$ 13.111,20
49	CARTÃO OFICIAL DE ÁRBITRO. CONTENDO 3 CARTÕES: AMARELO, VERMELHO E AZUL. DIMENSÕES APROXIMADAS: 08 X 12 CM (LXA). COMPOSIÇÃO: PLÁSTICO.	KIT	50	R\$ 13,90	R\$ 695,00

50	CAVALO COM ALÇAS, EM PLYWOOD (MADEIRA COMPENSADA) E AÇO CARBONO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ALÇAS ANATÔMICAS EM FIBERGLASS (FIBRA DE VIDRO), REVESTIDO EM COURO SINTÉTICO CAMURÇADO OU SIMILAR DE ALTA DURABILIDADE, ESPUMA MULTILAYER, REGULAGEM DE ALTURA, PINTURA DE ALTO BRILHO, APARELHO OFICIAL SEGUINDO AS ESPECIFICAÇÕES DA FIG.	UNIDADE	1	R\$ 6.699,95	R\$ 6.699,95
51	CHINELÃO DUPLO EM MADEIRA MODELO TRADICIONAL COOPERATIVO, CONTENDO 1 PAR COM 2 SUPORTES PARA OS PÉS DIREITO E ESQUERDO, PALMILHAS EM E.V.A E FITA PARA ENCAIXE DOS PÉS EM NYLON DE ALTA RESISTÊNCIA. BASE RETANGULAR CONFECCIONADA EM MADEIRA MDF, MEDINDO: 100 CM DE COMPRIMENTO X 10 CM DE LARGURA X 2 CM DE ESPESSURA, COM CERTIFICAÇÃO DO INMETRO CE-BRI/ICEPEX-N 00928-96.	PAR	29	R\$ 75,32	R\$ 2.184,28
52	COLCHÃO AUXILIAR DE ÁREA DE QUEDA PARA SALTOS. INDICADO PARA GINÁSTICA E ESPECIALMENTE PARA SER UTILIZADO COMO PARTE SUPERIOR DO COLCHÃO DE SALTO EM ALTURA. FEITO DE ESPUMA MACIA COM DENSIDADE 10 E ESPESSURA DE 10 CM, SUAVIZANDO O IMPACTO DA QUEDA. LONA IMPERMEÁVEL E RESISTENTE COM VELCRO NAS LATERAIS, PERMITINDO O ENCAIXE DE UM COLCHÃO AUXILIAR NO OUTRO SEM QUE ELES DESLIZEM. DIMENSÕES APROX.: 2,00 X 1,00 X 0,10 M.	UNIDADE	8	R\$ 483,30	R\$ 3.866,40
53	COLCHÃO DE ATLETISMO PARA SALTOS, ÁREA DE QUEDA. INDICADO PARA SALTO EM ALTURA, GINÁSTICA, ACADEMIA/PAREDÃO DE ESCALADA ETC. ESPUMA DE ALTA DENSIDADE (D-20). REVESTIMENTO DE LONA RESISTENTE E IMPERMEÁVEL COM ZÍPER. MEDIDAS: 3,00 X 2,00 X 0,30 METROS. COM ALÇAS DE TRANSPORTE E TELA DE RESPIRO LATERAL. [COTA PRINCIPAL 75% - LEI COMP. 123/2016, ART. 48].	UNIDADE	30	R\$ 3.315,96	R\$ 99.478,80
54	COLCHÃO DE ATLETISMO PARA SALTOS, ÁREA DE QUEDA. INDICADO PARA SALTO EM ALTURA, GINÁSTICA, ACADEMIA/PAREDÃO DE ESCALADA ETC. ESPUMA DE ALTA DENSIDADE (D-20). REVESTIMENTO DE LONA RESISTENTE E IMPERMEÁVEL COM ZÍPER. MEDIDAS: 3,00 X 2,00 X 0,30 METROS. COM ALÇAS DE TRANSPORTE E TELA DE RESPIRO LATERAL. [COTA RESERVADA ME/EPP 25% - LEI COMP. 123/2016, ART. 48].	UNIDADE	9	R\$ 3.315,96	R\$ 29.843,64

55	COLCHÃO PLANO INCLINADO, TIPO RAMPA PARA GINÁSTICA ARTÍSTICA, EM ESPUMA ESPECIAL EM 100% POLIURETANO COM DENSIDADE MÍNIMA DE D18, REVESTIDO EM LONA VINÍLICA DE ALTA RESISTÊNCIA E QUE PERMITA A HIGIENIZAÇÃO OU RETIRADA DA CAPA PARA LIMPEZA, TELAS DE NYLON NAS LATERAIS PARA SAÍDA DE AR E CANTONEIRAS EM COURO. DIMENSÕES APROXIMADAS: PADRÃO: 1,90 X 1,40 X 0,40 M (C X L X P), RAMPA: 1,40 X 0,70 X 0,30 X 0,05 M (SEM CANTONEIRAS).	UNIDADE	2	R\$ 1.170,00	R\$ 2.340,00
56	COLCHÃO REDONDO, TIPO QUEIJO OU PAC MAN, COM CAPA DE LONA VINÍLICA DE ALTA RESISTÊNCIA, ESPUMA RÍGIDA COM BOA DENSIDADE, TELAS DE NYLON PARA SAÍDA DE AR. DIMENSÕES APROXIMADAS: 1,00 X 1,00 X 0,50 M	UNIDADE	1	R\$ 1.300,00	R\$ 1.300,00
57	COLCHONETE DE ESPUMA, FORRADO EM NAPA RESISTENTE, NA COR AZUL, NAS DIMENSÕES MINIMAS DE 1,30M COMPRIMENTO, 0,60 CM DE LARGURA E 05 CM DE ESPESSURA.	UNIDADE	285	R\$ 73,96	R\$ 21.078,60
58	CONE DEMARCATÓRIO PARA TREINAMENTO ESPORTIVO, TIPO DISCO/CHAPÉU CHINES, EM PLÁSTICO FLEXÍVEL E DURÁVEL, CORES DIVERSAS, DIMENSÕES APROXIMADAS: 6,5 X 19,5 CM (A X D).	UNIDADE	225	R\$ 2,66	R\$ 598,50
59	CORDA PARA ACORDOAMENTO DE RAQUETE DE TÊNIS DE CAMPO, DE TRIPA SINTÉTICA, NÚCLEO DE POLIAMIDA REVESTIDOS COM CAMADAS DE FILAMENTOS DE POLIAMIDA, COM ESPESSURA DE 1,35 MM, GAUGE DE 15L, COM 200 METROS DE COMPRIMENTO.	UNIDADE	2	R\$ 166,57	R\$ 333,14
60	CRONÔMETRO DIGITAL, 1ª LINHA. DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO COM 6 DÍGITOS. RELÓGIO ELETRÔNICO DIGITAL ESCALA DO CRONÔMETRO: 23H59 59" RESOLUÇÃO: 1/100 SEG. 30 MINUTOS 1 SEG. 30 MINUTOS BOTÃO SELETOR DE FUNÇÕES:- CRONÔMETRO ALARME- AJUSTE DE DATA / HORA FUNÇÃO DE ALARME:- HORA COMPLETA- HORA PROGRAMADA SELEÇÃO DE FORMATO 12/24H DIMENSÕES: 60 X 72 X 11MM PESO:24,5G FORNECIDO: BATERIA DE 1,5V) UNIDADE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UNIDADE	95	R\$ 59,81	R\$ 5.681,95
61	DARDO DE ESPUMA PARA INICIAÇÃO, ESTRUTURA LEVE FEITA DE ESPUMA, ÓTIMA ESTABILIDADE DE VOO, IDEAL PARA ATLETAS INICIANTE OU USO ESCOLAR, PODE SER UTILIZADO EM GINÁSIOS/PISOS RÍGIDOS. EMBALAGEM COM 2 UNIDADES, DIMENSÕES APROXIMADAS 90 X 5 CM (C X L).	KIT	19	R\$ 82,60	R\$ 1.569,40
62	DARDO OFICIAL, FEMININO, COM PESO DE 600 G, MEDINDO ENTRE 2,30 A 2,50 M, COM EMPUNHADURA, COM PONTA DE AÇO, FEITO EM DURALUMÍNIO.	UNIDADE	2	R\$ 528,60	R\$ 1.057,20

63	DARDO OFICIAL, MASCULINO, COM PESO DE 800 G, MEDINDO ENTRE 2,50 A 2,70 M, COM EMPUNHADURA E PONTA DE AÇO, FEITO EM DURALUMÍNIO.	UNIDADE	2	R\$ 616,60	R\$ 1.233,20
64	DARDO PARA ATLETISMO EM BAMBU, COM PONTEIRA DE AÇO OU FERRO (PINTADO), EMPUNHADURA DE CORDA DE ALGODÃO, PESANDO 600 GRAMAS, MEDINDO 2,10 A 2,30 M.	UNIDADE	10	R\$ 82,95	R\$ 829,50
65	DISCO DE ATLETISMO DE AÇO INOX/FIBRA DE VIDRO 1,0 KG. DESENVOLVIDO ESPECIALMENTE PARA SE OBTER UM BOM RENDIMENTO EM COMPETIÇÕES. CONSTRUÇÃO RESISTENTE, SENDO TAMBÉM INDICADO PARA TREINAMENTO. BORDA DE AÇO INOXIDÁVEL, RESISTENTE À CORROSÃO. PRATOS LEVES, COMPOSTOS DE MATERIAL SINTÉTICO COM FIBRA DE VIDRO. 70% A 83% DE PESO NAS BORDAS. CERTIFICADO PELA IAAF.	UNIDADE	20	R\$ 143,97	R\$ 2.879,40
66	DISCO DE ATLETISMO DE AÇO INOX/FIBRA DE VIDRO 2,0 KG. DESENVOLVIDO ESPECIALMENTE PARA SE OBTER UM BOM RENDIMENTO EM COMPETIÇÕES. CONSTRUÇÃO RESISTENTE, SENDO TAMBÉM INDICADO PARA TREINAMENTO. BORDA DE AÇO INOXIDÁVEL, RESISTENTE À CORROSÃO. PRATOS LEVES, COMPOSTOS DE MATERIAL SINTÉTICO COM FIBRA DE VIDRO. 70% A 83% DE PESO NAS BORDAS. CERTIFICADO PELA IAAF.	UNIDADE	13	R\$ 181,27	R\$ 2.356,51
67	DISCO DE ATLETISMO PARA APRENDIZADO DE BORRACHA OU PVC, DE ALTA RESISTÊNCIA, COM PESO ENTRE 400 G A 600 G.	UNIDADE	29	R\$ 63,27	R\$ 1.834,83
68	DISCO DE EQUILÍBRIO INFLÁVEL ANTI ESTOURO, VINÍLICO, ATÓXICO, POSSUI UM LADO LISO E OUTRO CRESPO, COM REVESTIMENTO INTERNO QUE PROTEGE CONTRA ESTOURO, POSSUI VÁLVULA DE CONTENÇÃO DE AR PARA DESINFLAR OU INFLAR O DISCO, DIÂMETRO DE 35 A 37 CM, CARGA MÁXIMA DE ATÉ 150 KG, CORES DIVERSAS, A DEFINIR NO ENVIO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO, BEM COMO A QUANTIDADE DE CADA COR.	UNIDADE	20	R\$ 71,87	R\$ 1.437,40
69	EQUIPAMENTO PARA PILATES CADEIRA COMBO (STEP CHAIR), EM AÇO INOX 304 E MADEIRA, REVESTIDA EM PELÍCULA SELADORA, REGULAGEM DE ALTURA DAS HASTES LATERAIS TIPO "ENGATE-RÁPIDO, HASTES LATERAIS COM 6 REGULAGENS DE ALTURA, PEDAIIS COM DUPLA FUNÇÃO DE CONDICIONAMENTO FÍSICO, COMPOSTO POR 04 MOLAS CURTAS DE DENSIDADE ULTRA FORTE. CAPACIDADE DE 140 KG.	UNIDADE	1	R\$ 3.067,43	R\$ 3.067,43

70	EQUIPAMENTO PARA PILATES CADILLAC/TRAPÉZIO, ESTRUTURA EM AÇO INOX 304 E REVESTIDA EM PELÍCULA SELADORA, EM MADEIRA, CINTOS PARA SEGURANÇA FEITOS EM NYLON, MOLAS BLINDADAS EM AÇO CARBONO NIQUELADO, MOSQUETÕES EM AÇO COM TRAVAMENTO DE SEGURANÇA, AJUSTE DA ALTURA DO QUADRO SUPERIOR EM 6 POSIÇÕES, AJUSTE DO TRAPÉZIO E APOIO DE MOLAS EM 16 POSIÇÕES, AJUSTE DA POSIÇÃO DAS BARRAS MÓVEIS (LATERAL E QUADRO SUPERIOR) EM 17 POSIÇÕES, COMPOSTO POR: 01 PAR DE ALÇAS DE MÃO; 01 PAR DE ALÇAS DE PÉ; 01 PAR DE ALÇAS FUZZY; 01 CINTO DE SEGURANÇA (SUSPENSÃO); 02 MOLAS VERMELHAS; 02 MOLAS AZUIS; 02 MOLAS VERDES; 02 MOLAS AMARELAS; 02 MOLAS BRANCAS; 01 PAR DE ALÇAS DE TORNOZELO; 01 ALÇA DE SEGURANÇA (BARRA TORRE); 01 ALÇA DO TRAPÉZIO E 01 TRAPÉZIO EM MÓVEL PARA EXERCÍCIOS AVANÇADOS. DIMENSÕES APROXIMADAS: 2,10 X 0,65 X 2,15 M (C X L X A).	UNIDADE	1	R\$ 7.080,63	R\$ 7.080,63
71	EQUIPAMENTO PARA PILATES LADDER BARREL, ESTRUTURA EM MADEIRA MACIÇA, ESCADA COM 4 DEGRAUS 100% AÇO INOX COM VETORES LATERAIS PARA ANEXO DE MOLAS, BASE DESLIZANTE AJUSTÁVEL, ESTOFADO EM ESPUMA AGLOMERADA E COURVIN IMPERMEÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA, COMPOSTO DE: 01 BARRA MÓVEL, 02 PRESILHAS PARA BARRA MÓVEL E 02 BUCHAS DE PROTEÇÃO PARA BARRA. DIMENSÕES APROXIMADAS DO BARREL 0,62 X 0,62 X 0,99 M (C X L X A) E DA ESCADA 1,10 X 0,54 X 0,95 (C X L X A).	UNIDADE	1	R\$ 1.837,76	R\$ 1.837,76
72	EQUIPAMENTO PARA PILATES REFORMER EM AÇO CARBONO 1020 E AÇO INOX 304, MADEIRA MACIÇA, MOLAS BLINDADAS EM AÇO CARBONO NIQUELADO, MOSQUETÕES EM AÇO COM TRAVAMENTO DE SEGURANÇA, COMPOSTO POR: 01 PAR DE ALÇAS DE MÃO; 01 PAR DE ALÇAS DE PÉ; 01 PAR DE CORDAS COM MOSQUETES; 02 MOLAS VERDES, DENSIDADE FORTE; 2 MOLAS AZUIS, DENSIDADE MÉDIA; 1 MOLA AMARELA, DENSIDADE FRACA; 2 LIMITADORES; CINTO CURTO COM MOSQUETES, CARRINHO DO REFORMER COM OMBREIRAS E APOIO DE CABEÇA. DIMENSÕES APROXIMADAS: 2,60 X 0,75 X 0,35 M (C X L X A).	UNIDADE	1	R\$ 5.910,14	R\$ 5.910,14
73	ESCADA PARA TREINAMENTO FUNCIONAL, IDEAL PARA EXERCÍCIOS QUE PROPORCIONAM UMA REAL FLEXIBILIDADE DAS ARTICULAÇÕES ORTÓPTERAS NAS PERNAS, PÉS E BRAÇOS. CONFECCIONADA EM MATERIAL DE NYLON E PLÁSTICO, COMPRIMENTO 6 METROS, GARANTIA DE 3 MESES. OS DEGRAUS SÃO FEITOS DE EVA, AS FITAS SÃO DE NYLON, POSSUI 10 DEGRAUS COM 50 CM E ESPAÇAMENTO DE 50 CM, ESTRUTURA LEVE E PRÁTICA, FÁCIL DE MONTAR E GUARDAR.	UNIDADE	15	R\$ 162,99	R\$ 2.444,85

74	ESTEIRA DE CAMINHADA/CORRIDA PROFISSIONAL, COM CONTROLE DE VELOCIDADE DE 0 A 18 KM/H, COM MOTOR APROXIMADO DE 2 HP AC - 3 HP AC MÁXIMO, DISPLAY EM LED COM ENTRADA PARA MP3, COM SUPERFÍCIE DE CORRIDA MAIOR OU IGUAL A 1,50 M DE COMPRIMENTO POR 0,50 M DE LARGURA, MATERIAL DE AÇO CARBONO COM SUPORTE MINIMO DE 180 KG, SENDO DOBRÁVEL, PROGRAMAÇÃO PROGRESSIVA E REGRESSIVA, CHAVE DE SEGURANÇA, COM MONITOR ELETRÔNICO, O MONITOR DEVE TER NO MÍNIMO ESSAS FUNÇÕES: VELOCIDADE INSTANTÂNEA, DISTÂNCIA PERCORRIDA, TEMPO, CALORIAS PERDIDAS, BATIMENTOS CARDÍACOS SISTEMA HAND GRIP, E DEVE POSSUIR INCLINAÇÃO ELETRÔNICA.	UNIDADE	2	R\$ 7.567,00	R\$ 15.134,00
75	FITA DE GINÁSTICA RÍTMICA CONFECCIONADA EM CETIM BRILHANTE, COM ILHÓS EM UMA DAS EXTREMIDADES PARA ACOPLAR AO ESTILETE. DIMENSÕES 5 M X 5 CM. CORES DIVERSAS, A DEFINIR NO ENVIO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO, BEM COMO A QUANTIDADE DE CADA COR.	UNIDADE	91	R\$ 23,10	R\$ 2.102,10
76	FITA DE SUSPENSÃO, CONFECCIONADA EM FITA DE NYLON DE 4 CM DE LARGURA, COM COSTURA REFORÇADA, COM REGULAGEM MÁXIMA DE 2,30 METROS E MINIMA DE 1,80, PUNHOS DE BORRACHA DE ALTA DURABILIDADE (PARA MÃE E PÉ), ACOMPANHA 2 (DOIS) MOSQUETÃO DE AÇO, 1 (UM) PRENDEDOR DE PORTA E 1 (UM) SUPORTE DE TETO COM 4 PARABOLTS.	KIT	25	R\$ 203,23	R\$ 5.080,75
77	JUMP BOARD/PRANCHA DE SALTOS PARA PILATES EM MADEIRA RESISTENTE, ENVERNIZADA E IMPERMEABILIZADO, REVESTIDO DE COURVIN, DEVE SER COMPATÍVEL COM O REFORMER. DIMENSÕES APROXIMADAS: 67 X 49 X 8 CM (C X L X A).	UNIDADE	1	R\$ 310,12	R\$ 310,12
78	KIT BADMINTON EM MATERIAL: EIXO E CABEÇA DE ALUMÍNIO. SUPORTE COM REDE. TENSÃO DAS CORDAS: 15-20 LBS, COMPOSTO DE: 04 RAQUETES; TUBO PRESSURIZADO COM 03 PETECAS DE NYLON; CAPA PARA RAQUETES; SUPORTE COM GANCHOS.	KIT	64	R\$ 228,60	R\$ 14.630,40
79	JOGO DE TACOBOL COMPOSTO DE 2 TACOS CRUS DE MADEIRA MACIÇA COM GRIP DE EVA, LARGURA 6 CM, COMPRIMENTO 70 CM, 2 CASAS, 1 BOLA DE BORRACHA, 1 SACOLA EM TNT.	KIT	62	R\$ 53,27	R\$ 3.302,74

80	KIT BOCHA ADAPTADO, COMPOSTO DE BASE LANÇADORA BASE LANÇADORA PARA BOCHA COM PERFIS EM ALUMÍNIO OU FERRO, CONTENDO UMA RAMP A EM ACRÍLICO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTÊNCIA, DIMENSÕES: 1,20 X 0,10 M (C X L), COM REGULAGEM DE ALTURA E AJUSTE EM 3 POSIÇÕES PARA O LANÇAMENTO DA BOLA DIRETAMENTE NO COLO DO ATLETA E UMA ALAVANCA GIRATÓRIA DE PRECISÃO PARA LIBERAÇÃO DA BOLA. ACOMPANHA CONJUNTO DE BOLAS PARA BOCHA ADAPTADA, CONFECCIONADA EM COURO SINTÉTICO E PREENCHIDAS COM GRÂNULOS PLÁSTICOS, COM PESO UNITÁRIO APROXIMADO DE 275 G E CIRCUNFERÊNCIA DE 27 CM, CONFORME REGRAS OFICIAIS, COMPOSTO DE 13 BOLAS, SENDO: 6 UNIDADES NA COR AZUL, 6 NA COR VERMELHA, 1 NA COR BRANCO E MALETA/BOLSA PARA TRANSPORTE.	KIT	7	R\$ 1.801,97	R\$ 12.613,79
81	KIT SLACKLINE PROFISSIONAL, COMPOSTO DE: 01 FITA COM MÍNIMO DE 20 METROS DE COMPRIMENTO E 50 MM DE LARGURA, LOOP NA PONTA; 01 TRACIONADOR COM ASTE LONGA TIPO CATRACA COM FITA DE 1,5 METROS E LOOP NA PONTA, COM MATERIAL DE METAL RESISTENTE E INOXIDÁVEL; 01 BOLSA DE TECIDO RESISTENTE PARA TRANSPORTE DO MATERIAL; 01 CAPA PARA CATRACA; 01 TUBO DE LUBRIFICANTE MINERAL; 02 PROTETORES DE ARVORE; COMPRIMENTO DA FITA DE CATRACA DE NO MÍNIMO 02 METROS; ALÇA REFORÇADA.	KIT	15	R\$ 251,93	R\$ 3.778,95
82	MÁQUINA ABDUTORA, COM PERFIL TUBULAR, COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM CAMADA DE PROTEÇÃO, ESTOFAMENTOS CURVIN NÁUTICO DE ALTA DENSIDADE COM RELEVO, GUIAS EM AÇO INOX E CROMADAS, COM BATERIA DE PESOS MÍNIMO DE 100 KG.	UNIDADE	1	R\$ 5.191,28	R\$ 5.191,28
83	MÁQUINA ADUTORA, COM PERFIL TUBULAR, COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM CAMADA DE PROTEÇÃO, ESTOFAMENTOS CURVIN NÁUTICO DE ALTA DENSIDADE COM RELEVO, GUIAS EM AÇO INOX E CROMADAS, COM BATERIA DE PESOS MÍNIMO DE 100 KG.	UNIDADE	1	R\$ 5.063,81	R\$ 5.063,81
84	MÁQUINA DE REMADA SENTADA, COM PERFIL TUBULAR, COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM CAMADA DE PROTEÇÃO, ESTOFAMENTOS CURVIN NÁUTICO DE ALTA DENSIDADE COM RELEVO, REGULAGEM DO ASSENTO.	UNIDADE	1	R\$ 4.903,81	R\$ 4.903,81
85	CADEIRA EXTENSORA, EM AÇO CARBONO, ESTOFAMENTO DE BOA QUALIDADE EM CURVIN NÁUTICO, ESPUMA DE ALTA DENSIDADE COM RELEVO, GUIAS EM AÇO INOX E CROMADAS, PINTURA ELETROSTÁTICA COM CAMADA DE PROTEÇÃO, COM REGULAGEM DE ENCOSTO COM APROXIMAÇÃO GATILHO BY-PASS.	UNIDADE	1	R\$ 4.937,14	R\$ 4.937,14

86	MÁQUINA LEG PRESS, ÂNGULO 45° COM PERFIL TUBULAR EM AÇO CARBONO COM 3,0 MM DE ESPESSURA, COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM CAMADA DE PROTEÇÃO, ESTOFAMENTOS CURVIN NÁUTICO DE ALTA DENSIDADE COM RELEVO, COM SUPORTE PARA ANILHAS, SAPATAS EM BORRACHAS.	UNIDADE	1	R\$ 4.962,38	R\$ 4.962,38
87	MÁQUINA MESA FLEXORA DEITADA, ESPUMA DE ALTA DENSIDADE, ESTOFAMENTO CURVIN NÁUTICO DE ALTA DENSIDADE COM RELEVO, GUIAS EM AÇO INOX E CROMADAS, TRAVA PARA AS PERNAS COM SISTEMA ROSCA SEM FIM.	UNIDADE	1	R\$ 4.870,48	R\$ 4.870,48
88	MARTELO EM PVC INICIAÇÃO NO ATLETISMO, PRODUZIDO EM PVC OU BORRACHA, FORMATO ESFÉRICO DE APROXIMADAMENTE 12,5 CM, LIGADO COM ESFERAS DE CHUMBO PARA ATINGIR PESOS EXATOS, COM CABO DE NYLON OU ARAME DE APROXIMADAMENTE 60 CM E EMPUNHADURA DE PVC DE APROXIMADAMENTE 13 CM DE LARGURA. PESO 500 G.	UNIDADE	42	R\$ 70,93	R\$ 2.979,06
89	MARTELO OFICIAL PARA ATLETISMO EM FORMATO ESFÉRICO, COM ACABAMENTO RÍGIDO DE FERRO E PINTADO, NÚCLEO DE CHUMBO, SUPERFÍCIE LEVEMENTE RUGOSA COM MANOPLA E CABO DE AÇO GALVANIZADO 3,2 MM DE ESPESSURA E 86 CM DE COMPRIMENTO E EMPUNHADURA CURVADA EM ALUMÍNIO DE 110 MM DE COMPRIMENTO E LARGURA COM SUPORTE E ANEL DE AÇO E APOIO DE MÃO. CONFORME ESPECIFICAÇÕES DA IAAF.	UNIDADE	8	R\$ 183,27	R\$ 1.466,16
90	MARTELO OFICIAL PARA ATLETISMO EM FORMATO ESFÉRICO, COM ACABAMENTO RÍGIDO DE FERRO E PINTADO, NÚCLEO DE CHUMBO, SUPERFÍCIE LEVEMENTE RUGOSA COM MANOPLA E CABO DE AÇO GALVANIZADO 3,2 MM DE ESPESSURA E 86 CM DE COMPRIMENTO E EMPUNHADURA CURVADA EM ALUMÍNIO DE 110 MM DE COMPRIMENTO E LARGURA COM SUPORTE E ANEL DE AÇO E APOIO DE MÃO. PESO 7,260 KG. CONFORME ESPECIFICAÇÕES DA IAAF.	UNIDADE	6	R\$ 276,27	R\$ 1.657,62
91	MATERIAL DE LIGA METÁLICA PINTADA. DIÂMETRO: 41MM. ESPESSURA DA BORDA: 1,5MM. ACOMPANHA FITA PARA PENDURAR NO PESCOÇO, NA COR VERDE. INSCRIÇÃO E COR (DOURADA, PRATEADA OU BRONZE) A DETALHAR NO ATO DO PEDIDO.	UNIDADE	2.602	R\$ 3,82	R\$ 9.939,64
92	MEIA LUA PARA PILATES EM MADEIRA EM MADEIRA, COURVIN NÁUTICO SINTÉTICO, ESPUMA ORTOPÉDICA DE ALTA DENSIDADE, CAPACIDADE DE ATÉ 135 KG, DIMENSÕES APROXIMADAS: 66 X 56 X 22 (C X L X A).	UNIDADE	1	R\$ 363,23	R\$ 363,23

93	MESA DE PEBOLIM CONFECCIONADA EM MADEIRA MACIÇA, PINTURA EM VERNIZ, PÉS REVESTIDOS EM PVC, RESISTENTE À UMIDADE COM SAPATA DE POLIPROPILENO (PP) PROPORCIONANDO MAIOR DURABILIDADE, SAÍDA DA BOLINHA EM TAMPA DE GAVETA, BONECOS EM POLIPROPILENO, VARÕES PASSANTES, PESO APROXIMADO: 63 KG. DIMENSÕES APROXIMADAS (C X L X A): 0,81 X 1,36 X 0,87 M.	UNIDADE	17	R\$ 1.241,30	R\$ 21.102,10
94	MESA DE SALTOS PARA GINÁSTICA ARTÍSTICA, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, MESA EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE E RECOBERTA EM COURO SINTÉTICO ANTIDERRAPANTE, DEVE POSSUIR REGULAGEM DE ALTURA TELESCÓPICA ATRAVÉS DE SISTEMA HIDRÁULICO. ACOMPANHA CARRINHO PARA FACILITAR TRANSPORTE. APARELHO OFICIAL SEGUINDO AS ESPECIFICAÇÕES DA FIG. DIMENSÕES APROXIMADAS: 130 X 125 X 100 CM.	UNIDADE	1	R\$ 15.699,95	R\$ 15.699,95
95	MESA PARA TÊNIS DE MESA, COM TAMPOS DE MDF DE 25-30 MM, PINTADA NA COR AZUL NÃO REFLEXÍVEL, MESA COM COEFICIENTE DE ATRITO CONFORME NORMAS DA ITTF. FITA DE BORDA DE ALTO IMPACTO POR TODA SUA VOLTA COR PRETA, LATERAIS NA COR CINZA, PROTEÇÃO CONTRA UMIDADE NA PARTE INFERIOR, MESA COM TRAVAS DE SEGURANÇA, PÉS DE TUBO DE AÇO DOBRÁVEIS COM RODÍZIOS, PERMITE O USO COMO PAREDÃO PARA TREINO SOLITÁRIO, CAVALETES DE AÇO, CADA CONJUNTO TEM 4 RODAS, OS TAMPOS SÃO INDEPENDENTES, RODAS DE 4 POLEGADAS EMBORRACHADAS. TRAVA DE SEGURANÇA QUANDO FECHADA, REGULADORES DE NÍVEL DO PISO NO CAVALETE EXTERNO DA MESA. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO MONTADO: 2,74 X 0,76 X 1,52 M. [COTA PRINCIPAL 75% - LEI COMP. 123/2016, ART. 48].	UNIDADE	38	R\$ 1.827,30	R\$ 69.437,40
96	MESA PARA TÊNIS DE MESA, COM TAMPOS DE MDF DE 25-30 MM, PINTADA NA COR AZUL NÃO REFLEXÍVEL, MESA COM COEFICIENTE DE ATRITO CONFORME NORMAS DA ITTF. FITA DE BORDA DE ALTO IMPACTO POR TODA SUA VOLTA COR PRETA, LATERAIS NA COR CINZA, PROTEÇÃO CONTRA UMIDADE NA PARTE INFERIOR, MESA COM TRAVAS DE SEGURANÇA, PÉS DE TUBO DE AÇO DOBRÁVEIS COM RODÍZIOS, PERMITE O USO COMO PAREDÃO PARA TREINO SOLITÁRIO, CAVALETES DE AÇO, CADA CONJUNTO TEM 4 RODAS, OS TAMPOS SÃO INDEPENDENTES, RODAS DE 4 POLEGADAS EMBORRACHADAS. TRAVA DE SEGURANÇA QUANDO FECHADA, REGULADORES DE NÍVEL DO PISO NO CAVALETE EXTERNO DA MESA. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO MONTADO: 2,74 X 0,76 X 1,52 M. [COTA RESERVADA ME/EPP 25% - LEI COMP. 123/2016, ART. 48].	UNIDADE	12	R\$ 1.827,30	R\$ 21.927,60

97	MINI CAMA ELÁSTICA TRAMPOLIM JUMP, EM AÇO E BORRACHA COM ARO REFORÇADO, COM 32 MOLAS E 6 PÉS, SUPORTA ATÉ 150 KG.	UNIDADE	90	R\$ 315,61	R\$ 28.404,90
98	MINI TRAMPOLIM PARA GINÁSTICA COM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO, SISTEMA DE REGULAGEM ANGULAR, TRAMA DE ALTA RESISTÊNCIA EM DUAS CORES COSTURADAS, MOLAS DE AÇO GALVANIZADO, PROTEÇÃO EM LONA VINÍLICA, RESISTENTE A RASGOS COM JUNÇÃO EM VELCRO.	UNIDADE	2	R\$ 2.041,63	R\$ 4.083,26
99	MURAL MAGNÉTICO E DIDÁTICO PARA AULAS DE XADREZ, COM 32 PEÇAS IMANTADOS EM "EVA", NAS CORES BRANCAS E VERDE E TAMANHO APROXIMADO DE 7,5 CM. DIMENSÕES APROXIMADAS DO TABULEIRO: 70 X 70 CM (L X A) E CASAS DE 6,5 CM.	UNIDADE	24	R\$ 291,33	R\$ 6.991,92
100	PESO DE ATLETISMO DE AÇO 3,00 KG PARA ARREMESSO. PODE SER USADO EM COMPETIÇÕES E TREINAMENTO. ACABAMENTO RÍGIDO DE AÇO GALVANIZADO E PINTADO. NÚCLEO DE CHUMBO. PESO PRECISO, FORMATO ESFÉRICO E EQUILÍBRIO PERFEITOS. SUPERFÍCIE TOTALMENTE LISA. PESO: 3,00 KG. PRODUTO OFICIAL, CONFORME REGRAS DA IAAF.	UNIDADE	25	R\$ 103,93	R\$ 2.598,25
101	PESO DE ATLETISMO DE AÇO 4,00 KG PARA ARREMESSO. PODE SER USADO EM COMPETIÇÕES E TREINAMENTO. ACABAMENTO RÍGIDO DE AÇO GALVANIZADO E PINTADO. NÚCLEO DE CHUMBO. PESO PRECISO, FORMATO ESFÉRICO E EQUILÍBRIO PERFEITO. SUPERFÍCIE TOTALMENTE LISA. PESO: 4,00 KG. PRODUTO OFICIAL, CONFORME REGRAS DA IAAF.	UNIDADE	25	R\$ 142,27	R\$ 3.556,75
102	PESO DE ATLETISMO DE AÇO 6 KG PARA ARREMESSO. PODE SER USADO EM COMPETIÇÕES E TREINAMENTO. ACABAMENTO RÍGIDO DE AÇO GALVANIZADO E PINTADO. NÚCLEO DE CHUMBO. PESO PRECISO, FORMATO ESFÉRICO E EQUILÍBRIO PERFEITOS. SUPERFÍCIE TOTALMENTE LISA. PESO: 6 KG. PRODUTO OFICIAL, CONFORME REGRAS DA IAAF.	UNIDADE	24	R\$ 214,27	R\$ 5.142,48
103	BOLA/PESO DE ATLETISMO PARA ARREMESSO DE PESO, SÓLIDA, FORMATO ESFÉRICO, FEITA DE AÇO, NÚCLEO DE CHUMBO, SUPERFÍCIE TOTALMENTE LISA, PESO 7,26 KG, DIÂMETRO 11-13 CM, PRODUTO OFICIAL CERTIFICADA PELA IAAF.	UNIDADE	8	R\$ 230,93	R\$ 1.847,44
104	PLACAR MANUAL DE MESA. POSSUI SISTEMA ARTICULADO E CARACTERES EM LÂMINAS DE PVC. PLACAR COM NUMERAÇÃO GRANDE: 0 A 31. PLACAR COM NUMERAÇÃO PEQUENA: 0 A 5. MEDIDAS APROXIMADAS: 38 X 21 CM (AXL).	UNIDADE	35	R\$ 257,97	R\$ 9.028,95
105	PLATAFORMA DE EXTENSÃO PARA PILATES EM MADEIRA, ESTOFADO COM ESPUMA DE ÓTIMA ESTABILIDADE, REVESTIDO EM COURVIN SINTÉTICO, DIMENSÕES APROXIMADAS: 25 X 72 X 7 CM (CxLxA).	UNIDADE	1	R\$ 268,98	R\$ 268,98

106	PLATAFORMA PARA GINÁSTICA (STEP), MATERIAL PREFERENCIALMENTE EM E.V.A., DIMENSÕES APROXIMADAS: 60 X 30 X 14 CM, SUPORTA ATÉ 200 KG, ANTIDERRAPANTE, LAVÁVEL, PESO APROXIMADO DE 2,3 KG.	UNIDADE	50	R\$ 107,20	R\$ 5.360,00
107	PÓRTICO ARGOLAS PARA GINÁSTICA ARTÍSTICA, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO DE ALTA RESISTÊNCIA, SISTEMA INTERNO ANTI-IMPACTO E SISTEMA DE MOLAS QUE REDUZEM OS SOLAVANCOS E PICOS DE FORÇA. MOLDURA DE SEGURANÇA FABRICADAS EM AÇO QUADRADA EM MÓDULOS INDIVIDUAIS COM COMPRIMENTO MÁXIMO DE 2 M E ALTURA AJUSTÁVEL EM ESPAÇOS DE A 5 DE 275 - 305 CM. ARGOLAS EM FIBERGLASS (FIBRA DE VIDRO) REVESTIDAS EM RESINA SINTÉTICA, ESTABILIZADORES POR CABOS DE AÇO, COM REGULADORES E FIXADORES DE PISO, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ DE ALTO BRILHO.	UNIDADE	1	R\$ 8.783,30	R\$ 8.783,30
108	POSTES PARA TREINAMENTO DE SALTO EM ALTURA/ATLETISMO. POSTES RÍGIDOS DE ALUMÍNIO COM BASES DE AÇO GALVANIZADO EM FORMATO 'T'. INDICADO PARA USOS ESCOLARES E TREINAMENTOS. AJUSTE DE ALTURA ATÉ 2,02 METROS. INCLUI SUPORTES PARA BARRA. LEVE, DE FÁCIL MANUSEIO E TRANSPORTE.	PAR	23	R\$ 583,27	R\$ 13.415,21
109	POSTE OFICIAL VÔLEI (PAR), CONFECCIONADO EM TUBO DE AÇO 3 POLEGADAS, CHAPA 11, ARGOLAS PARA FIXAÇÃO DA REDE, 3 REGULAGEM DE ALTURA MASCULINO E FEMININO, PONTEIRA DO POSTE COM ROLDANA, CATRACA PARA AJUSTE DO CABO DE AÇO/CORDA. MEDIDA OFICIAL 2,75 EM AÇO CARBONO COM BUCHAS E CREMALHEIRA EM FERRO FUNDIDO PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EMBALAGEM: 280 X 18 X 18 CM, PESO APROXIMADO: 25 KG.	PAR	16	R\$ 843,23	R\$ 13.491,68
110	PRANCHA DE MOLAS OU SPRINGBOARD PARA PILATES EM MADEIRA, COMPOSTO POR: TRAPÉZIO EM AÇO INOX EMBORRACHADO, BASTÃO DE MADEIRA, 02 MOLAS AMARELAS CURTAS, 02 MOLAS VERMELHAS LONGAS, 02 ALÇAS PARA AS MÃOS, 02 ALÇAS PARA OS PÉS, 04 MOSQUETÕES, DIMENSÕES APROXIMADAS: 0,81 X 1,50 X 0,10 M (L X A X P).	UNIDADE	1	R\$ 1.348,76	R\$ 1.348,76
111	RAQUETE EXTRA LONGA DE TÊNIS ESPORTIVA, EM ALUMÍNIO AIR LITE, CABEÇA OVERSIZE PARA MAIOR POTÊNCIA: 112", BALANÇO: COM CORDA - 9 PTS. HL. ENCORDOAMENTO: 16 X 19, PESO APROXIMADO: 300 G, DIMENSÕES DO PRODUTO: 70 X 27,5 X 2 CM (A X L X P), TAMANHO: 27.5". GARANTIA: CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UNIDADE	138	R\$ 233,97	R\$ 32.287,86

112	RAQUETE PROFISSIONAL DE TÊNIS DE MESA (COMERCIALIZADA EM UNIDADE AVULSA). APRESENTA CABO CÔNCAVO CONFECCIONADO EM MADEIRA RESISTENTE, E PARTE SUPERIOR REVESTIDA DE BORRACHA COM 2 FACES. DIMENSÕES APROXIMADAS: 26 X 15 X 1,3 (C X L X A), PESO APROXIMADO: 160 G. MATERIAL CERTIFICADO PELA FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE TÊNIS DE MESA.	UNIDADE	115	R\$ 116,27	R\$ 13.371,05
113	RAQUETE TÊNIS DE MESA, CABO CONFECCIONADO EM MADEIRA RESISTENTE, E PARTE SUPERIOR REVESTIDA DE BORRACHA COM 2 FACES. DIMENSÕES APROXIMADAS: 26 X 15 X 1,3 CM (C X L X A). PESO APROXIMADO: 160 G.	PAR	185	R\$ 52,60	R\$ 9.731,00
114	REDE DE PROTEÇÃO, FIO DE NYLON 4 MM, MALHA 12 X 12, POLIETILENO 100% VIRGEM DE ALTA DENSIDADE, COM TRATAMENTO ANTI-U.V., MALHA NO FORMATO QUADRADO. ACOMPANHA CORDAS PARA INSTALAÇÃO.	M2	4.606	R\$ 4,70	R\$ 21.648,20
115	REDE DE TÊNIS DE MESA, COMPOSIÇÃO DA REDE EM ALGODÃO, SUPORTE EM FERRO TIPO JACARÉ OU ALICATE. DIMENSÕES APROXIMADAS: 15 X 2 X 174 CM (A X L X C).	UNIDADE	66	R\$ 76,63	R\$ 5.057,58
116	REDE DE VÔLEI DE PRAIA OFICIAL, CONFECCIONADO COM FIO DO POLIETILENO TORCIDO OU POLIPROPILENO 100% VIRGEM COM TRATAMENTO UV, DE 2 MM DE DIÂMETRO. MALHA DE 100 X 100 MM, FAIXAS: COM 2 LONAS DE PVC COM TRATAMENTO ULTRAVIOLETA (UV), SAPATILHAS METÁLICAS PRESENTE EM 4 PONTAS DA REDE. FITA COSTURADA EM TODA MARGEM DA REDE. DIMENSÕES: 9 X 1 M (L X A).	UNIDADE	22	R\$ 202,93	R\$ 4.464,46
117	REDE OFICIAL DE VOLEIBOL, EM FIO 2 MM PRETO TORCIDO 100% POLIETILENO (PE), MALHA 10 X 10, DIMENSÕES: 9,5 X 1,0 M (C X A), NA PARTE SUPERIOR UMA FAIXA HORIZONTAL DE 7 CM DE LARGURA, FEITA DE UMA TELA BRANCA DOBRADA AO MEIO E COSTURADA EM TODA A SUA EXTENSÃO, NA PARTE INFERIOR DA REDE OUTRA FAIXA HORIZONTAL, COM 5 CM, SIMILAR A FAIXA SUPERIOR. SUPORTE PARA ANTENA, EM LONA DE ALGODÃO, REFORÇADA COM FIXAÇÃO EM VELCRO COM 5 CM DE LARGURA E CABO (CORDA DE 8 MM DE DIÂMETRO) COM 15 METROS.	UNIDADE	8	R\$ 163,33	R\$ 1.306,64
118	REDE OFICIAL PARA ARO DE BASQUETEBOL, MALHA 48 X 48, FIO 6,0 MM, TRANÇADO 100% SEDA (POLIÉSTER), COM FRANJA, 12 ALÇAS PARA FIXAÇÃO, ALTURA 40CM.	PAR	18	R\$ 37,45	R\$ 674,10

119	RELÓGIO DIGITAL DE XADREZ COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: TEMPO RÁPIDA E BLITZ; TEMPO + GUILHOTINA; 2 X GUILHOTINA + TEMPO; TEMPO DE REPETIÇÃO + TEMPO; BONUS ("FISCHER"); ATRASO ("BRONSTEIN"); TEMPO + PROFISSIONAL BYO-YOMI; TEMPO + BRASILEIRO BYO-YOMI ("OVERTIME"); HOURGLASS; GONG ("LIGHTNING"); LCD RECURSO DE CORREÇÃO DE CONTRASTE; MANUAL DE PROGRAMAÇÃO PARA TODOS ESSES MÉTODOS; PELO MENOS 21 OPÇÕES PRÉ-PROGRAMADAS PARA UMA RÁPIDA E FÁCIL UTILIZAÇÃO; ALERTA DE SOM OPCIONAL, ALERTA QUANDO ESGOTAR O TEMPO DE UM DOS LADOS; INDICAÇÃO DE BATERIA FRACA.	UNIDADE	99	R\$ 471,00	R\$ 46.629,00
120	SACO PARA TRANSPORTE DE BOLAS, MATERIAL NYLON FIO 4 MM, MALHA 10 CM, POSSUI CORDÃO DE APERTO DESLIZANTE PARA ABERTURA E FECHAMENTO. CAPACIDADE PARA NO MÍNIMO 05 (CINCO) BOLAS DE BASQUETE.	UNIDADE	48	R\$ 28,94	R\$ 1.389,12
121	SACO PARA TRANSPORTE DE FARDAMENTO E/OU MATERIAL ESPORTIVO, CONFECCIONADA EM NYLON, COM ALÇA COMPLEMENTAR, PARA CARREGAMENTO DE MATERIAL DE TREINO EM GERAL, CAPACIDADE APROXIMADA DE 6 A 9 BOLAS DE CAMPO OU VOLEIBOL. DIMENSÕES APROXIMADAS: 43 CM X 65 CM X 28 CM (L X A X E).	UNIDADE	55	R\$ 76,09	R\$ 4.184,95
122	SAPATILHA ESPORTIVA PARA ATLETISMO, MODALIDADE MEIO FUNDO E FUNDO, CONFECCIONADA EM MATERIAL SINTÉTICO PLÁSTICO E FIBRAS DE NYLON TRANÇADAS, COM CABEDAL REFORÇADO EM TECIDO ALMOFADADO, BORRACHA FLEXÍVEL E RESISTENTE EM PEÇA ÚNICA, POSSUI 14 PREGOS NO SOLADO DISPOSTOS NA PARTE ANTERIOR DO SOLADO E POSSUI ACABAMENTO DE SOLA ÚNICA ATÉ O CALCANHAR, TAMANHOS VARIADOS, A DEFINIR NO ENVIO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO, BEM COMO A QUANTIDADE DE CADA TAMANHO.	PAR	20	R\$ 226,57	R\$ 4.531,40
123	SAPATILHA ESPORTIVA PARA ATLETISMO, MODALIDADE SALTO, CONFECCIONADA EM MANTA EMBORRACHADA ENTENDIDA PARA MELHOR TRAÇÃO, SUPORTE E DURABILIDADE, CONFIGURAÇÃO 11 PINOS, SEPARAR POR TAMANHOS PERMITINDO A CUSTOMIZAÇÃO DA DISPOSIÇÃO DAS TRAVAS, PLATAFORMA SIMÉTRICA PERMITINDO A DECOLAGEM TANTO COM O PÉ DIREITO QUANTO COM O ESQUERDO. PESO: 280.60 GRAMAS, A MESMA DEVERÁ VIR COM CHAVE E JOGO DE PREGOS, TAMANHOS VARIADOS, A DEFINIR NO ENVIO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO, BEM COMO A QUANTIDADE DE CADA TAMANHO.	PAR	20	R\$ 264,63	R\$ 5.292,60

124	<p>TABELA DE BASQUETE OFICIAL (PAR), MÓVEL, ELEVÇÃO HIDRÁULICA, ACIONAMENTO MECÂNICO (MANUAL), CONFECCIONADA EM ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO CARBONO E SISTEMA DE RODAS EMBORRACHADAS PARA LOCOMOÇÃO. TABELA/REQUADRO DE VIDRO E ARO COM MEDIDAS OFICIAIS EXIGIDAS PELA CBB (CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE BASKETBALL). CAIXA DE CONTRAPESO EM CADA MÓDULO, COM ESTOFAMENTO PROTETOR DE 5 CM NAS LATERAIS E PARTE FRONTAL C/ESPUMA (5 CM). TABELA EM VIDRO TEMPERADO DE 10 MM FIXADA EM QUADRO METÁLICO ESTRUTURADO, COM PROTEÇÃO ANTI-IMPACTO NA PARTE INFERIOR. ARO RETRÁTIL EM AÇO CARBONO, COM MOLAS DE AÇO OU POLIURETANO, SUPORTANDO CARGA ESTATICA. SISTEMA DE TRAVAMENTO DE RODAS E DA ELEVÇÃO. PINTURA ELETROSTÁTICA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO. TAMANHO APROXIMADO DO EQUIPAMENTO MONTADO PARA JOGO: 4 M ALTURA; 5 M COMPRIMENTO; 1,80 M LARGURA. COM REGULAGEM DE ALTURA E COMPRIMENTO. AVANÇO COM 2,20 M. ACOMPANHA REDE PARA O ARO. UNIDADE DE MEDIDA: O PAR. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. NO PREÇO DEVEM ESTAR INCLUSAS TODAS AS DESPESAS COM IMPOSTOS, TAXAS, FRETES, DESCARREGAMENTO, MONTAGEM, SEGUROS E QUAISQUER OUTROS QUE INCIDAM NA CONTRATAÇÃO DO OBJETO. (COTA PRINCIPAL 75% - LEI COMP. 123/2016, ART. 48).</p>	PAR	5	R\$ 21.074,00	R\$ 105.370,00
-----	---	-----	---	---------------	----------------

125	TABELA DE BASQUETE OFICIAL (PAR), MÓVEL, ELEVÇÃO HIDRÁULICA, ACIONAMENTO MECÂNICO (MANUAL), CONFECCIONADA EM ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO CARBONO E SISTEMA DE RODAS EMBORRACHADAS PARA LOCOMOÇÃO. TABELA/REQUADRO DE VIDRO E ARO COM MEDIDAS OFICIAIS EXIGIDAS PELA CBB (CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE BASKETBALL). CAIXA DE CONTRAPESO EM CADA MÓDULO, COM ESTOFAMENTO PROTETOR DE 5 CM NAS LATERAIS E PARTE FRONTAL C/ESPUMA (5 CM). TABELA EM VIDRO TEMPERADO DE 10 MM FIXADA EM QUADRO METÁLICO ESTRUTURADO, COM PROTEÇÃO ANTI-IMPACTO NA PARTE INFERIOR. ARO RETRÁTIL EM AÇO CARBONO, COM MOLAS DE AÇO OU POLIURETANO, SUPORTANDO CARGA ESTÁTICA. SISTEMA DE TRAVAMENTO DE RODAS E DA ELEVÇÃO. PINTURA ELETROSTÁTICA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO. TAMANHO APROXIMADO DO EQUIPAMENTO MONTADO PARA JOGO: 4 M ALTURA; 5 M COMPRIMENTO; 1,80 M LARGURA. COM REGULAGEM DE ALTURA E COMPRIMENTO. AVANÇO COM 2,20 M. ACOMPANHA REDE PARA O ARO. UNIDADE DE MEDIDA: O PAR. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. NO PREÇO DEVEM ESTAR INCLUSAS TODAS AS DESPESAS COM IMPOSTOS, TAXAS, FRETES, DESCARREGAMENTO, MONTAGEM, SEGUROS E QUAISQUER OUTROS QUE INCIDAM NA CONTRATAÇÃO DO OBJETO. (COTA RESERVADA ME/EPP 25% - LEI COMP. 123/2016, ART. 48).	PAR	1	R\$ 21.074,00	R\$ 21.074,00
126	TABELA DE BASQUETE OFICIAL EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, ARO EM FERRO TAMANHO OFICIAL COM MOLAS FLEXÍVEIS, COM REDE 100% POLIPROPILENO (PP) FIO 3. DIMENSÕES APROXIMADAS: 1800 X 1050 X 10 MM (L X A X P).	UNIDADE	6	R\$ 2.269,66	R\$ 13.617,96
127	TATAME, MATERIAL EM DE EVA, EMBORRACHADO, ATÓXICO, LAVÁVEL, ANTIDERRAPANTE, LONA 100%, BLOCOS DE ENCAIXE, DIMENSÕES: 1 X 1 M, ESPESSURA 30 MM. CORES DIVERSAS, A DEFINIR NO ENVIO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO, BEM COMO A QUANTIDADE DE CADA COR.	UNIDADE	698	R\$ 68,93	R\$ 48.113,14
128	TOUCA DE NATAÇÃO, MATERIAL 100% SILICONE, PARA DIMINUIR O ATRITO DO ATLETA COM A ÁGUA. TAMANHO ÚNICO.	UNIDADE	70	R\$ 18,56	R\$ 1.299,20
129	TRAMPOLIM FEITO EM FIBRA DE VIDRO E BASE EM MADEIRA, SISTEMA DE IMPULSÃO COM MOLAS DE AÇO, SISTEMA DE SEGURANÇA E TRAVAMENTO DA PRANCHA, ESTRUTURA SUPERIOR EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE COBERTA COM CARPETE OU CAMURÇA DE ALTA DURABILIDADE.	UNIDADE	3	R\$ 1.866,30	R\$ 5.598,90

130	TRAVE BAIXA DE EQUILÍBRIO PARA GINÁSTICA ARTÍSTICA, EM MATERIAL METÁLICO INDEFORMÁVEL, REVESTIDO COM MATERIAL RESISTENTE A RASGOS E ANTIDERRAPANTE, SUPORTE EM MADEIRA OU METAL, COM MATERIAL ACOLCHOADO, DURÁVEL E QUE PERMITE HIGIENIZAÇÃO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 5 X 0,10 M (C X L). APARELHO OFICIAL SEGUINDO AS ESPECIFICAÇÕES DA FIG.	UNIDADE	1	R\$ 3.122,45	R\$ 3.122,45
131	TRAVE DE EQUILÍBRIO PARA GINÁSTICA ARTÍSTICA COM CORPO METÁLICO INDEFORMÁVEL, COM REGULAGEM DE ALTURA, COM AMORTECIMENTO DE IMPACTO, REVESTIDO COM MATERIAL RESISTENTE A RASGOS E ANTIDERRAPANTE, PINTURA ELETROSTÁTICA DE ALTO BRILHO E RESISTÊNCIA, APARELHO OFICIAL SEGUINDO AS ESPECIFICAÇÕES DA FIG.	UNIDADE	1	R\$ 6.624,95	R\$ 6.624,95
132	TRAVE PARA FUTSAL OFICIAL CONFECCIONADA EM TUBO REDONDO EM AÇO CARBONO DIÂMETRO DE 3" POLEGADAS NA MEDIDA INTERNA DE 3,00 X 2,00 MTS, MODELO DESMONTÁVEL COM REQUADRO INTEIRIÇO EM TUBO DE 1" POLEGADA (PARA CAIMENTO DA REDE), TODA COM ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA E PINTADA EM ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCA OFICIAL COM BUCHAS PARA O PISO.	UNIDADE	10	R\$ 1.010,00	R\$ 10.100,00
133	TUBO DE PETECA DE BADMINTON. PETECA DE NYLON COM BASE DE CORTIÇA. TUBO COM 6 PETECAS. CONFORME PADRÃO OFICIAL.	CAIXA	84	R\$ 56,59	R\$ 4.753,56
134	XADREZ OFICIAL COM ESTOJO DE MADEIRA DE TAMANHO APROXIMADO 40 X 40 CM. PEÇAS PLÁSTICAS CHUMBADAS E FELTRO, COM REGRAS BÁSICAS DO JOGO E SACO EM TECIDO.	KIT	140	R\$ 129,96	R\$ 18.194,40
VALOR TOTAL ESTIMADO				R\$ 1.561.016,89	

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

TABELA II – RELAÇÃO DE ITENS E QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE

ITEM	DENOMINAÇÃO	(Q) QUANT.	CAMPUS ASSIS CHATEAUBRIAND	CAMPUS ASTORGA	CAMPUS BARRAÇÃO	CAMPUS CAMPO LARGO	CAMPUS CAPANEMA	CAMPUS CASCAVEL	CAMPUS COLOMBO	CAMPUS CORONEL VIVIDA	CAMPUS FOZ DO IGUAÇU	CAMPUS GOIOERÊ	CAMPUS IRATI	CAMPUS IVAIPORÃ	CAMPUS JAGUARIAÍVA	CAMPUS LONDRINA	CAMPUS PALMAS	CAMPUS PARANAGUÁ	CAMPUS PARANAVAÍ	CAMPUS PINHAIS	CAMPUS PITANGA	CAMPUS QUEDAS DO IGUAÇU	CAMPUS TELÊMACO BORBA	CAMPUS UMUARAMA	CAMPUS UNIÃO DA VITÓRIA	47º BATALHÃO DA INFANTARIA - EXÉRCITO
1	ANTENA FLEXÍVEL PARA REDE DE VOLEIBOL	19	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3	-	-	2	1	-	-	-	-	1	8
2	APARADOR DE CHUTE, COR PRETO, DIMENSÕES APROXIMADAS: 38 X 18 X 7,9 CM (A X L X P)	68	-	-	-	-	10	10	-	-	-	2	10	-	5	-	12	-	4	-	-	10	5	-	-	-
3	APARELHO DE GINÁSTICA CROSS OVER	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	APARELHO DE SUPINO VERTICAL 2 X 1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	APARELHO ELÍPTICO COM PAINEL INTELIGENTE	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	APITO OFICIAL	107	-	5	-	2	-	-	3	-	2	-	10	-	2	3	-	5	4	-	2	10	4	10	5	40
7	BAMBOLÊ ARO PLÁSTICO PVC REFORÇADO 63 CM DE DIÂMETRO	420	-	30	-	-	20	-	30	-	40	20	50	-	20	100	-	-	20	-	-	-	20	-	20	50
8	BANCO DE WELLS	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1	5	-	1	-	-	5	-	-	1	-



INSTITUTO FEDERAL
Paraná



Ministério da Educação

9	BARRA DE LING (ESPALDAR) EM MADEIRA COM 11 BARRAS HORIZONTAIS, DIMENSÕES APROXIMADAS 0,87 X 2,40 X 0,22 M (L X A X P)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
10	BARRA FIXA PARA GINÁSTICA ARTÍSTICA	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
11	BARRA GUIADA (SMITH) PROFISSIONAL, SUPORTA ATÉ 250 KG	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
12	BARRA H OU ROMANA EM FERRO MACIÇO E CROMADO, CARGA MÁXIMA DE 100 KG	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
13	BARRA RETA PARA MUSCULAÇÃO/ GINÁSTICA EM FERRO MACIÇO E CROMADO, COM PRESILHA, COMPRIMENTO DE 1,2 M	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
14	BARRA TRANSVERSAL PARA SALTO EM ALTURA 4 METROS	11	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	-	-	2	-	2	-	-
15	BARRA W EM FERRO MACIÇO E CROMADO, COM PRESILHA, COMPRIMENTO DE 1,2 M	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
16	BARREIRA PARA ATLETISMO DE AÇO VINEX	131	10	10	10	-	5	5	-	-	-	-	4	-	5	-	20	12	10	-	10	-	-	-	30
17	BARREIRINHA AGILIDADE EM PVC PARA TREINAMENTO, DIMENSÕES APROXIMADAS 22 A 23 X 45 A 48 CM (A X L)	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	-	-	-	-	-	-	3	30

INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ | Campus Irati

Rua Pedro Koppe, nº 100 – Vila Matilde, Irati - PR | CEP 84500-000 - Brasil

**INSTITUTO FEDERAL**

Paraná



Ministério da Educação

18	BASTÃO DE PLÁSTICO PARA REVEZAMENTO - PARA CORRIDA DE REVEZAMENTO COM APROVAÇÃO DA IAAF CONJUNTO COM 8 UNIDADES	33	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	2	-	4	-	4	-	2	-	2	-	1	2	3	10
19	BASTÕES OFICIAIS DE REVEZAMENTO PARA ATLETISMO COLORIDO, EMBALAGEM COM 8 UNIDADES	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	2	-	10
20	BICICLETA DE SPINNING PROFISSIONAL, CAPACIDADE DE UTILIZAÇÃO PARA 150 KG	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	BICICLETA ERGOMÉTRICA HORIZONTAL, CAPACIDADE DE UTILIZAÇÃO 100 KG	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	BICICLETA ERGOMÉTRICA VERTICAL, CAPACIDADE DE UTILIZAÇÃO 100 KG	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	BLOCO DE PARTIDA PARA ATLETISMO EM ALUMÍNIO	26	5	8	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	2	-	-	-	-	-
24	BLOCO DE STEP PARA GINÁSTICA	95	-	20	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	10	-	-	20	-	10	10	-
25	BOIA ESPAGUETE/MACARRÃO PARA PISCINA	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	30
26	BOLA COM GUIZO INTERNO, PARA PORTADOR DE NECESSIDADES ESPECIAIS, TAMANHO 61 - 64 CM	12	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	5	2	-	-	-
27	BOLA DE ARREMESSO EM FERRO FUNDIDO 1 KG	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	BOLA DE ARREMESSO EM FERRO FUNDIDO 2 KG	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	5	-	-	-	-	-



INSTITUTO FEDERAL
Paraná



Ministério da Educação

29	BOLA DE ESPIROBOL (OU ESPIRIBOL) 58 - 62 CM	35	-	-	4	-	-	-	-	-	1	-	3	8	-	-	-	5	4	-	-	5	2	-	3	-
30	BOLA DE FUTEBOL AMERICANO	68	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	5	-	-	2	-	-	10	-	5	2	-	5	5	30
31	BOLA DE FUTSAL OFICIAL	346	20	8	-	20	10	10	30	5	8	5	15	15	10	20	25	30	12	8	5	20	20	15	5	30
32	BOLA DE GINÁSTICA RÍTMICA, DIÂMETRO APROXIMADO DE 185 MM, PESO 400 G, COR DIVERSAS LISAS	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	BOLA DE INICIAÇÃO N.10	140	-	15	-	10	-	-	10	-	10	20	5	-	20	10	-	15	10	-	5	-	-	10	-	-
34	BOLA DE RUGBY	102	20	-	-	-	-	2	-	-	2	10	3	-	-	2	-	-	10	-	-	2	-	-	-	51
35	BOLA DE VOLEI OFICIAL COM 16 GOMOS, POLIURETANO (COTA DE AMPLA CONCORRÊNCIA 75% - LEI COMP. 123/2006, Art. 48)	239	20	10	20	-	15	10	-	10	-	8	10	-	-	-	40	30	-	6	-	-	30	10	-	20
36	BOLA DE VOLEI OFICIAL COM 16 GOMOS, POLIURETANO (COTA RESERVADA ME e EPP 25% - LEI COMP. 123/2006, Art. 48).	93	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	8	20	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
37	BOLA OFICIAL DE BASQUETE, TAMANHO 6 (FEMININO)	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	15
38	BOLA OFICIAL DE BASQUETE, TAMANHO 7 (MASCULINO)	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	20	-	10	-	20
39	BOLA OFICIAL DE FUTEBOL DE CAMPO COM 8 GOMOS	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	15
40	BOLA OFICIAL DE HANDEBOL COM 32 GOMOS, TAMANHO FEMININO	278	10	-	-	5	5	5	-	5	8	8	15	10	10	20	50	15	12	-	-	20	20	10	-	50
41	BOLA OFICIAL DE HANDEBOL COM 32 GOMOS, TAMANHO MASCULINO	261	10	-	-	5	5	5	-	-	8	8	15	10	10	10	50	15	10	-	-	20	20	10	-	50

INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ | Campus Irati

Rua Pedro Koppe, nº 100 – Vila Matilde, Irati - PR | CEP 84500-000 - Brasil



INSTITUTO FEDERAL
Paraná



Ministério da Educação

42	BOLA OFICIAL PARA TÊNIS DE CAMPO, EMBALAGEM COM 3 UNIDADES	249	5	4	14	-	-	10	40	-	10	6	-	-	10	-	72	30	8	-	10	-	20	-	10	-
43	BOLA SUÍÇA PARA PILATES/ YOGA, DIÂMETRO DE 55 CM, CAPACIDADE DE 200 KG, CORES DIVERSAS	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	BOLA SUÍÇA PARA PILATES/ YOGA, DIÂMETRO DE 75 CM, CAPACIDADE DE 300 KG, CORES DIVERSAS	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	BOLINHAS DE TÊNIS DE MESA	419	10	-	-	20	30	10	40	2	10	6	-	10	16	10	-	10	5	10	30	10	10	20	10	150
46	BOMBA DE INFLAR BOLAS	116	5	-	4	5	2	3	10	2	2	2	6	4	4	4	5	10	4	3	-	5	10	3	3	20
47	CAIXA DO REFORMER PARA PILATES, DIMENSÕES APROXIMADAS: 34 X 34 X 71 CM (A X L X C)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	CARRINHO RESTRÁTIL PARA TRANSPORTE DE BOLAS 53 X 53 X 87 CM	24	-	1	1	-	2	-	1	-	2	-	2	-	-	2	-	2	2	-	-	3	4	2	-	-
49	CARTÃO OFICIAL DE ÁRBITRO EM PLÁSTICO 3 UNIDADES	50	2	1	-	-	-	2	-	1	-	2	4	-	5	-	-	5	2	2	2	-	-	5	2	15
50	CAVALO COM ALÇAS/ ARÇÕES PARA GINÁSTICA ARTÍSTICA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	CHINELÃO DUPLO EM MADEIRA	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	5	10	5	5	-
52	COLCHÃO AUXILIAR DE ÁREA DE QUEDA PARA SALTOS 2,00 X 1,00 X 0,10 M	8	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	1	-
53	COLCHÃO DE ATLETISMO, EM LONA E IMPERMEÁVEL, MEDIDAS: 3,00 X 2,00 X 0,30 METROS. (COTA DE AMPLA	30	1	-	1	-	1	-	-	2	2	-	2	-	1	-	-	1	1	-	2	-	1	-	-	15

INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ | Campus Irati

Rua Pedro Koppe, nº 100 – Vila Matilde, Irati - PR | CEP 84500-000 - Brasil



INSTITUTO FEDERAL
Paraná



Ministério da Educação

	CONCORRÊNCIA 75% - LEI COMP. 123/2006, Art. 48)																									
54	COLCHÃO DE ATLETISMO, EM LONA E IMPERMEÁVEL, MEDIDAS: 3,00 X 2,00 X 0,30 METROS. (COTA RESERVADA ME e EPP 25% - LEI COMP. 123/2006, Art. 48).	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55	COLCHÃO PLANO INCLINADO, TIPO RAMPA PARA GINÁSTICA ARTÍSTICA	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	COLCHÃO REDONDO, TIPO QUEIJO OU PAC MAN	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57	COLCHONETE EM ESPUMA COR AZUL	285	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-	60	50	-	10	-	-	-	-	-	10	100
58	CONE DEMARCATÓRIO PARA TREINAMENTO ESPORTIVO, TIPO DISCO/CHAPÉU CHINES, CORES DIVERSAS, DIMENSÕES APROXIMADAS: 6,5 X 19,5 CM (A X D)	225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	40	-	-	-	15	-	30	50	-	80
59	CORDA PARA RAQUETE DE TÊNIS DE CAMPO	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60	CRONÔMETRO DIGITAL 6 DÍGITOS	95	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	30	10	4	-	-	10	-	-	-	30
61	DARDO DE ESPUMA PARA ATLETISMO, EMBALAGEM COM 2 UNIDADES	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	3	-	3	5	-	-
62	DARDO OFICIAL, 600 G	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63	DARDO OFICIAL, 800 G	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64	DARDO PARA ATLETISMO EM BAMBU, PESO APROXIMADO DE 600 G	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65	DISCO DE ATLETISMO 01 KG	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-

INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ | Campus Irati

Rua Pedro Koppe, nº 100 – Vila Matilde, Irati - PR | CEP 84500-000 - Brasil

**INSTITUTO FEDERAL**

Paraná



Ministério da Educação

66	DISCO DE ATLETISMO 02 KG	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	5	1	-	-	-	-	1	3	-	-
67	DISCO DE ATLETISMO PARA APRENDIZADO	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	1	-	5	5	-	-	10	-	-
68	DISCO DE EQUILÍBRIO INFLÁVEL ANTI ESTOURO, DIÂMETRO DE 35 A 37 CM, CARGA MÁXIMA DE ATÉ 150 KG, CORES DIVERSAS	20	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	10	-	-	-
69	EQUIPAMENTO PARA PILATES CADEIRA COMBO (STEP CHAIR), CAPACIDADE DE 140 KG	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70	EQUIPAMENTO PARA PILATES CADILLAC/TRAPÉZIO, DIMENSÕES APROXIMADAS: 2,10 X 0,65 X 2,15 M (C X L X A)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	EQUIPAMENTO PARA PILATES LADDER BARREL, DIMENSÕES APROXIMADAS DO BARREL 0,62 X 0,62 X 0,99 M (C X L X A) E DA ESCADA 1,10 X 0,54 X 0,95 (C X L X A)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	EQUIPAMENTO PARA PILATES REFORMER, DIMENSÕES APROXIMADAS: 2,60 X 0,75 X 0,35 M (C X L X A)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73	ESCADA PARA TREINAMENTO FUNCIONAL	15	2	-	-	-	-	1	-	-	-	2	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4	-	1	-
74	ESTEIRA ELÉTRICA PROFISSIONAL, 180 KG	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75	FITA DE CETIM PARA GINÁSTICA RÍTMICA, DIMENSÕES 5 M X 5 CM,	91	-	4	-	-	7	-	-	-	-	-	10	-	10	-	40	-	-	-	-	-	-	10	10	-

INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ | Campus Irati

Rua Pedro Koppe, nº 100 – Vila Matilde, Irati - PR | CEP 84500-000 - Brasil



INSTITUTO FEDERAL
Paraná



Ministério da Educação

	CORES DIVERSAS																									
76	FITA DE SUSPENSÃO PROFISSIONAL, TIPO TRX, SUPORTA ATÉ 300 KG	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77	JUMP BOARD/PRANCHA DE SALTOS PARA PILATES, DIMENSÕES APROXIMADAS: 67 X 49 X 8 CM (C X L X A)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
78	KIT BADMINTON COMPLETO	64	5	-	-	2	-	10	-	-	3	1	-	-	2	10	10	5	6	-	-	-	10	-	-	-
79	KIT BETS/JOGO DE TACOBOL	62	-	-	-	-	4	4	-	-	-	2	10	-	2	16	-	-	5	-	4	10	5	-	-	-
80	KIT BOCHA ADAPTADO, COMPOSTO DE BASE LANÇADORA, CONJUNTO DE 13 BOLAS E BOLSA PARA TRANSPORTE	7	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	2	-	-
81	KIT SLACKLINE PROFISSIONAL	15	3	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	1	1	2	1	1	-	-	-	1	2	-	-
82	MÁQUINA ABDUTOR, COM BATERIA DE PESOS MÍNIMO DE 100 KG	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83	MÁQUINA ADUTOR, COM BATERIA DE PESOS MÍNIMO DE 100 KG	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84	MÁQUINA DE REMADA SENTADA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
85	MÁQUINA EXTENSORA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
86	MÁQUINA LEG PRESS, ÂNGULO 45°	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87	MÁQUINA MESA FLEXORA DEITADA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
88	MARTELO EM PVC INICIAÇÃO NO ATLETISMO 500 G	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	1	-	2	5	-	-	10	-	-
89	MARTELO OFICIAL PARA	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	5	-	-

INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ | Campus Irati

Rua Pedro Koppe, nº 100 – Vila Matilde, Irati - PR | CEP 84500-000 - Brasil



INSTITUTO FEDERAL
Paraná



Ministério da Educação

	ATLETISMO 4 KG																									
90	MARTELO OFICIAL PARA ATLETISMO 7,260 KG	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	3	-	-
91	MEDALHA PARA PREMIAÇÃO	2.602	300	200	200	102	30	90	-	20	300	-	200	-	10	-	300	150	100	-	50	50	-	300	200	-
92	MEIA LUA PARA PILATES, CAPACIDADE DE ATÉ 135 KG, DIMENSÕES APROXIMADAS: 66 X 56 X 22 (C X L X A)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
93	MESA DE PEBOLIM EM MADEIRA MACIÇA, DIMENSÕES APROXIMADAS (C X L X A): 0,81 X 1,36 X 0,87 M.	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	1	3	5	5
94	MESA DE SALTOS OFICIAL PARA GINÁSTICA ARTÍSTICA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95	MESA PARA TÊNIS DE MESA EM MDF, DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO MONTADO: 2,74 X 0,76 X 1,52 M (COTA DE AMPLA CONCORRÊNCIA 75% - LEI COMP. 123/2006, Art. 48)	38	-	-	-	-	2	1	-	-	2	2	-	-	2	6	1	2	1	-	1	-	4	-	1	13
96	MESA PARA TÊNIS DE MESA EM MDF, DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO MONTADO: 2,74 X 0,76 X 1,52 M (COTA RESERVADA ME e EPP 25% - LEI COMP. 123/2006, Art. 48).	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
97	MINI CAMA ELÁSTICA TRAMPOLIM JUMP COM 32 MOLAS, SUPORTA ATÉ 150 KG	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	10	-	30

**INSTITUTO FEDERAL**

Paraná



Ministério da Educação

98	MINI TRAMPOLIM PARA GINÁSTICA ARTÍSTICA	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
99	MURAL MAGNÉTICO PARA AULAS DE XADREZ, COM PEÇAS IMANTADOS EM "EVA", DIMENSÕES APROXIMADAS: 70 X 70 CM (L X A) E CASAS DE 6,5 CM	24	2	1	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	5	-	-	-	10
100	PESO DE ATLETISMO PARA ARREMESSO 3 KG	25	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2	2	6	-	1	-	-	-	-	-	-	10
101	PESO DE ATLETISMO PARA ARREMESSO 4 KG	25	2	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	2	2	4	-	1	-	-	-	1	-	-	10
102	PESO DE ATLETISMO PARA ARREMESSO 6 KG	24	2	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	5	2	-	-	1	-	-	-	1	-	-	10
103	PESO DE ATLETISMO PARA ARREMESSO 7,26 KG	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4
104	PLACAR MANUAL DE MESA 38 X 21 CM	35	1	1	1	-	-	-	-	-	4	-	4	-	3	2	-	3	1	-	-	5	-	-	-	10
105	PLATAFORMA DE EXTENSÃO PARA PILATES, DIMENSÕES APROXIMADAS: 25 X 72 X 7 CM (C X L X A)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106	PLATAFORMA PARA GINÁSTICA, STEP 60 X 30 X 14 CM	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
107	PÓRTICO ARGOLAS PARA GINÁSTICA ARTÍSTICA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108	POSTE METALICO	23	2	-	2	-	-	1	-	-	1	-	1	-	1	-	2	1	1	-	2	-	1	-	-	8
109	POSTE OFICIAL VÔLEI (PAR)	16	-	1	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-	3	1	-	1	1	-	-	-	-	-	6
110	PRANCHA DE MOLAS OU SPRINGBOARD PARA PILATES, DIMENSÕES APROXIMADAS: 0,81 X 1,50 X 0.10 M (L X A X P)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-



INSTITUTO FEDERAL
Paraná



Ministério da Educação

111	RAQUETE DE TÊNIS ESPORTIVA, TAMANHO: 27,5"	138	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	4	-	4	4	20	20	8	-	-	-	20	-	8	40
112	RAQUETE PROFISSIONAL DE TÊNIS DE MESA (UNIDADE), DIMENSÕES APROXIMADAS: 26 X 15 X 1,3 (C X L X A)	115	-	4	-	-	20	-	-	-	16	-	-	4	-	-	-	-	-	-	10	10	-	10	1	40
113	RAQUETE TÊNIS DE MESA, EMBALAGEM COM 2 (DUAS) UNIDADES (PAR)	185	15	-	-	10	-	4	-	2	-	8	5	-	6	15	10	10	10	10	10	-	-	10	10	50
114	REDE DE PROTEÇÃO FIO 4 MM NYLON, COM TRATAMENTO ANTI-U.V.	4.606	-	-	-	300	500	-	-	-	-	-	1.200	-	-	-	2.500	4	2	100	-	-	-	-	-	-
115	REDE DE TÊNIS DE MESA, DIMENSÕES APROXIMADAS: 15 X 2 X 174 CM (A X L X C)	66	3	-	-	3	2	1	-	2	-	3	4	-	-	8	-	2	2	-	-	-	8	5	3	20
116	REDE OFICIAL DE VÔLEI DE PRAIA, DIMENSÕES: 9 X 1 M (L X A)	22	1	-	1	-	1	1	-	-	1	-	1	-	1	2	2	-	2	-	1	-	2	2	-	4
117	REDE OFICIAL DE VOLEIBOL COM SUPORTE PARA ANTENA, DIMENSÕES: 9,5 X 1,0 M (C X A), COR PRETA	8	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	4
118	REDE OFICIAL PARA ARO DE BASQUETEBOL COM FRANJA	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	8
119	RELÓGIO DIGITAL XADREZ	99	-	-	-	19	4	8	-	-	8	-	-	-	-	-	-	25	-	-	15	10	5	-	5	-
120	SACO PARA TRANSPORTE DE BOLAS, CAPACIDADE MÍNIMA DE 05 (CINCO) BOLAS DE BASQUETE	48	5	2	2	-	2	2	-	-	1	-	5	-	1	2	-	2	2	-	-	-	2	-	-	20
121	SACO PARA TRANSPORTE DE FARDAMENTO E/OU MATERIAL ESPORTIVO, DIMENSÕES APROXIMADAS: 43 CM X 65 CM X 28 CM (L X A X E)	55	2	-	-	-	5	1	-	-	-	-	5	-	1	-	-	10	2	2	-	5	2	-	-	20

INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ | Campus Irati

Rua Pedro Koppe, nº 100 – Vila Matilde, Irati - PR | CEP 84500-000 - Brasil



INSTITUTO FEDERAL

Paraná



Ministério da Educação

122	SAPATILHA ESPORTIVA PARA ATLETISMO, MODALIDADE MEIO FUNDO E FUNDO, TAMANHOS VARIADOS	20	10	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
123	SAPATILHA ESPORTIVA PARA ATLETISMO, MODALIDADE SALTO, TAMANHOS VARIADOS	20	10	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
124	TABELA DE BASQUETE OFICIAL (PAR), MÓVEL, COM ELEVAÇÃO HIDRÁULICA. (COTA DE AMPLA CONCORRÊNCIA 75% - LEI COMP. 123/2006, Art. 48)	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3
125	TABELA DE BASQUETE OFICIAL (PAR), MÓVEL, COM ELEVAÇÃO HIDRÁULICA. (COTA RESERVADA ME e EPP 25% - LEI COMP. 123/2006, Art. 48).	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
126	TABELA DE BASQUETE OFICIAL EM VIDRO TEMPERADO	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3
127	TATAME DE EVA, BLOCOS DE ENCAIXE, DIMENSÕES: 1 X 1 M, ESPESSURA 30 MM, CORES DIVERSAS	698	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	100	68	-	-	-	150	150	-	-	200
128	TOUCA PARA NATAÇÃO, TAMANHO ÚNICO	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	30
129	TRAMPOLIM DO REUTHER (JACARÉ)	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
130	TRAVE BAIXA DE EQUILÍBRIO PARA GINÁSTICA ARTÍSTICA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
131	TRAVE DE EQUILÍBRIO PARA GINÁSTICA ARTÍSTICA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-

INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ | Campus Irati

Rua Pedro Koppe, nº 100 – Vila Matilde, Irati - PR | CEP 84500-000 - Brasil

132	TRAVE OFICIAL PARA FUTSAL COM 3,00 X 2,00 METROS	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4
133	TUBO DE PETECA DE BADMINTON COM 6	84	6	3	-	-	5	-	-	-	4	-	5	-	5	3	10	5	6	-	2	-	30	-	-	-
134	XADREZ OFICIAL COM ESTOJO DE MADEIRA	140	10	8	-	-	25	-	-	10	4	-	5	-	10	10	-	-	4	2	15	20	-	5	2	10
TOTAL		14.387	522	342	266	521	773	204	164	62	473	131	1678	74	237	365	4033	514	314	156	226	440	472	577	340	1503

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

- 2.1** Justifica-se a demanda em face de necessidade de atendimento do planejamento anual de compras e licitações do exercício de 2019, da Reitoria e demais Campi do Instituto Federal do Paraná – IFPR. Sendo assim, serão adquiridos materiais relativos ao **Núcleo Básico III – Educação Física – Equipamentos, Material Esportivo e de Recreação**, para atender as atividades Administrativas e Pedagógicas dos diversos Campi do IFPR.
- 2.2** A presente licitação é justificada pela necessidade de aquisição de materiais necessários para reposição do estoque do Almoxarifado de cada unidade do IFPR, visando manter o pleno funcionamento das atividades acadêmicas. Os materiais e equipamentos aqui solicitados serão utilizados na disciplina de Educação Física, dando suporte ainda para outras atividades do IFPR como eventos, projetos ou ainda demais disciplinas que possam fazer uso destes. Os itens demandados são instrumentos fundamentais para que se possam contemplar os objetivos da disciplina de Educação Física, além de propiciar a vivência concreta de cada uma das atividades pedagógicas proposta pelo plano de ensino. Ressalta-se ainda a necessidade constante de repor os materiais que devido ao desgaste perderam sua condição de uso, como também adquirir outros novos, que por sua falta prejudicam o desenvolver das atividades didáticas.
- 2.3** Ainda, alguns equipamentos são destinados exclusivamente ao Campus Palmas do IFPR, que possui em funcionamento o curso de Licenciatura em Educação Física. A estrutura que se pretende montar atenderá aproximadamente 150 alunos na graduação, 200 no Ensino Médio e esporadicamente outros cursos na graduação com disciplinas específicas da educação física, como Arte e Pedagogia. O Campus também desenvolve vários projetos de pesquisa, extensão, esportivos como bolsa atleta entre outros, onde necessita de materiais e estrutura com qualidade, funcionalidade e que garanta a segurança de quem faz uso dos mesmos. Vale ressaltar que os equipamentos e materiais disponíveis hoje para o curso, possuem mais de 30 anos, o que os leva a uma condição de extrema precariedade, onde muitos já perderam sua funcionalidade dado ao excesso de uso, o que compromete o aprendizado e a segurança de quem manuseia.
- 2.4** As fundamentações individuais de compra, requisitadas por cada Campi (órgão participante), estão anexas ao presente processo licitatório.
- 2.5** Julga-se pertinente a contratação pleiteada neste certame por meio do **Sistema de Registro de Preços**, atendendo aos requisitos do Decreto nº 7.892/2013, devido à imprevisibilidade de se estimar com exatidão o quantitativo de itens a serem utilizados, possibilitando a redução de estoques e eliminando a destinação de grandes áreas para armazenagem de materiais. Ainda, permitirá que a Reitoria e os Campi do IFPR adquiram os materiais de forma conjunta e de acordo com a demanda, buscando-se, inclusive:
- 2.5.1** Melhoria da qualidade técnica dos documentos preliminares ao certame, tais como: especificações técnicas, alinhamento estratégico com o planejamento dos órgãos e condições jurídicas para a contratação;
 - 2.5.2** Redução do tempo/custos demandados para a realização de diversos processos licitatórios sendo que a execução conjunta culmina em um único certame;
 - 2.5.3** Ganho de economia de escala, pois, ao prospectar maior volume licitado com a unificação dos pedidos com as necessidades de cada unidade a Administração Pública amplia seu poder de compra junto aos fornecedores e consegue reduzir consideravelmente os preços homologados, fato que certamente não ocorreria quando do fracionamento de certames;
 - 2.5.4** Suprir as dificuldades decorrentes da falta previsibilidade do consumo (por não haver



condições de identificar exatamente a demanda).

- 2.6** Para o órgão participante **47º BATALHAO E INFANTARIA - MEX/MS (UASG 160147)** justifica-se a aquisição com vista ao atendimento das necessidades de material esportivo para o Programa Força no Esporte (PROFESP), e opta pelo uso do Sistema de Registro de Preços em virtude do enquadramento da necessidade da Organização Militar e nos requisitos fundamentais para utilização do SRP, pois são bens de natureza comum, de quantitativo que não se pode definir com exatidão e necessidade de entregas parceladas.

3. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

- 3.1 Os itens que integram o objeto da presente licitação enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, do Decreto nº 3.555, de 2000, e do Decreto 5.450, de 2005.

4. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

- 4.1 O prazo de entrega dos bens é de **30 (trinta) dias corridos**, contados da data de recebimento da Nota de Empenho e deverão ser entregues nas localidades indicadas na “Tabela III” abaixo, conforme as quantidades solicitadas por cada unidade no momento da aquisição.
- 4.2 Os bens serão recebidos **provisoriamente** pelo Almoxarifado de cada unidade demandante, sendo este apenas a simples conferência física dos materiais. O recebimento **definitivo** deverá ocorrer em até 10 (dez) dias úteis contados do recebimento provisório, depois da verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, bem como do correto funcionamento dos itens.
- 4.3 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 20 (vinte) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.
- 4.4 O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.
- 4.5 Todos os materiais e equipamentos deverão ser novos, entregues em perfeito estado de funcionamento, e estar de acordo com as especificações contidas neste Termo de Referência.
- 4.6 Todos os equipamentos deverão possuir manual de instrução ou guia de uso, escritos em português, contendo as informações necessárias ao manuseio, conservação e manutenção.
- 4.7** Os equipamentos deverão ter prazo de **garantia de no mínimo 12 (doze) meses**, contados a partir da data de entrega.
- 4.8 Quando não houver definição de cor nas especificações dos materiais/equipamentos, esta deverá ser escolhida pelo IFPR dentre as disponíveis na cartela/mostruário da empresa vencedora, no momento da aquisição.

TABELA III – ENDEREÇOS DE ENTREGA

UNIDADES IFPR	LOCALIZAÇÃO
Campus Assis Chateaubriand	Av. Cívica, 475 - Centro Cívico – Assis Chateaubriand/PR, CEP 85935-000
Campus Astorga	Rodovia PR 454 - Contorno Norte – Astorga/PR, CEP 86730-000
Campus Barracão	Rodovia Br 163, n. 2115, Bairro Industrial – Barracão/PR, CEP 85700-000
Campus Campo Largo	Rua Engenheiro Tourinho, 829 - Vila Solene - Campo Largo/PR, CEP 83607-140
Campus Capanema	Rua Cariris, s/n, Lote 52 - Gleba 135 – Capanema/PR, CEP 85760-000
Campus Cascavel	Av. das Pombas, 2020 - Bairro Floresta – Cascavel/PR, CEP 85814-800
Campus Colombo	Rua Antônio Chemin, 28 - Roça Grande - Colombo – PR, CEP 83403-515
Campus Coronel Vivida	Rodovia PR 562 - Flor da Serra, Cel. Vivida/PR, CEP 85550-000
Campus Foz do Iguaçu	Av. Araucária, 780 - Vila A - Foz do Iguaçu/PR, CEP 85860-000
Campus Goioerê	Rodovia PR 180 (Trevo UEM), Goioerê/PR, CEP 87360-000
Campus Irati	Rua Pedro Kopp, 100 - Vila Matilde – Irati/PR, CEP 84500-000
Campus Ivaiporã	Rodovia PR 466 - Gleba Pindaúva - Seção C - II – Ivaiporã/PR, CEP 86870-000
Campus Jaguariaíva	Rodovia PR 151, Km 23 – Jaguariaíva/PR, CEP 84200-000
Campus Londrina – Unidade Dom Bosco	Rua João XXIII, 600, Praça Horace Well - Jardim Judith – Londrina/PR, CEP 86060-370
Campus Londrina – Unidade Alagoas	Rua Alagoas, nº 2001, Bairro Jardim Canadá – Londrina/PR, CEP 86020-430
Campus Palmas	Av. Bento Munhoz da Rocha Neto, s/n - PRT - 280 - Trevo Codapar – Palmas/PR, CEP 85555-000
Campus Paranaguá	Rua Antônio Carlos Rodrigues, 453 - Porto Seguro – Paranaguá/PR, CEP 83215-750
Campus Paranavaí	Rua José Felipe Tequinha, 1400 - Jardim das Nações – Paranavaí/PR, CEP 87703-536
Campus Pinhais	Rua Humberto de Alencar Castelo Branco, 1575 - Jardim Amélia – Pinhais/PR, CEP 83330-200
Campus Pitanga	Rua José de Alencar, 1080, Vila Planalto – Pitanga/PR, CEP 85200-000
Campus Quedas do Iguaçu	Rua Marginal Imbirama, 300 – Saída Linha Tapuí - Quedas do Iguaçu/PR, CEP 85460-000
Campus Telêmaco Borba	Rodovia PR 160, Km 19,5 – Jardim Bandeirantes - Telêmaco Borba/PR, CEP 84269-090
Campus Umuarama	Rodovia PR 323, km 310 - Parque Industrial – Umuarama/PR, CEP 87507-014
Campus União da Vitória	Avenida Paula Freitas, 2800, Bairro São Braz, Distrito de São Cristóvão, União da Vitória, Paraná, CEP 84603-264
47º Batalhão e Infantaria – Exército Brasileiro	BR 163, KM 729 – Vila São Paulo – Coxim/MS – CEP 79400-000 – Telefone (67) 3291-1876



5. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

6.1. São obrigações da Contratante:

- 6.1.1. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;
 - 6.1.2. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
 - 6.1.3. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
 - 6.1.4. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;
 - 6.1.5. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;
- 6.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

6. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 7.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:
- 7.1.1. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e locais constantes neste Termo de Referência, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, modelo, procedência e prazo de garantia.
 - 7.1.2. responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
 - 7.1.3. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;
 - 7.1.4. comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
 - 7.1.5. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;



7. DA SUBCONTRATAÇÃO

7.1 Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

8. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

8.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

9. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

9.1 Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

9.1.1 O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

9.2 A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

9.3 O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

10. DO PAGAMENTO

10.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

10.1.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

10.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

- 10.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.
- 10.3.1. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.
- 10.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.
- 10.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
- 10.6. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.
- 10.7. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, 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 da contratante.
- 10.8. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.
- 10.9. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, 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.
- 10.10. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.
- 10.11. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.
- 10.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

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

10.12.1. A Contratada 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.

10.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

EM = I x N x VP, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad I = \frac{(6 / 100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%

10.14. Na ocorrência do citado no subitem acima, o pagamento da taxa de compensação deverá ser precedido de solicitação da contratada, devendo esta emitir documento fiscal para que a administração tenha condições de efetivar a liquidação e pagamento da despesa.

11. DO REAJUSTE

11.1. Durante a vigência da Ata, os preços registrados serão fixos e irreajustáveis, exceto em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens registrados, cabendo ao órgão gerenciador promover as negociações junto aos fornecedores, observadas as disposições contidas na alínea "d" do inciso II do caput do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993, e dos artigos 17, 18 e 19 do Decreto nº 7.892, de 2013.

11.2. Mesmo comprovada a ocorrência de situação prevista na alínea "d" do inciso II do art. 65 da Lei nº 8.666/1993, a Administração, se julgar conveniente, poderá optar por cancelar a Ata e iniciar outro processo licitatório.

12. DA GARANTIA DA EXECUÇÃO

12.1 Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

13. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS



13.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que:

- 13.1.1. inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;
- 13.1.2. ensejar o retardamento da execução do objeto;
- 13.1.3. falhar ou fraudar na execução do contrato;
- 13.1.4. comportar-se de modo inidôneo;
- 13.1.5. cometer fraude fiscal;

13.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

- 13.2.1. Advertência, por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;
- 13.2.2. multa moratória de 2% (dois por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 15 (quinze) dias;
- 13.2.3. multa compensatória de até 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
- 13.2.4. em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;
- 13.2.5. suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;
- 13.2.6. impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos;
- 13.2.7. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

13.3. A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

13.4. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:

- 13.4.1. tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- 13.4.2. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;
- 13.4.3. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude

de atos ilícitos praticados.

- 13.5. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.
- 13.6. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.
- 13.7. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

Irati, 22 de agosto de 2019.

RESPONSÁVEIS PELA MONTAGEM DO TERMO DE REFERÊNCIA:

Silvia Letícia Trevisan
Diretora de Planejamento e Administração
IFPR Campus Irati

Ana Cláudia Radis
Diretora Geral
IFPR Campus Irati

*** O original encontra-se assinado.**