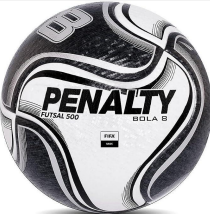


Apêndice I do Termo de Referência - Especificações Gerais e estimativa de Consumo											
Item	Catmat	Descrição CATMAT	Especificações Técnicas Complementares	Imagem Referência	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Quantidade máxima por empenho	Quantidade mínima por empenho	Valor Unitário estimado - Valor máximo por item	Valor Total (R\$)	Inciso I e III, art. 48º da Lei complementar 123/20206
1	258403	BICO ENCHER BOLA, MATERIAL CORPO:METAL, MATERIAL PONTA:METAL, TIPO:COM ROSCA	BICO ENCHER BOLA, EM METAL, TIPO DE ROSCA. Agulha rosqueável para enchimento de bolas esportivas, compatível com bombas de ar com sistema de bico rosqueado. Produzida em metal resistente à corrosão. Características: Composição: Metal. Modelo: Universal. Tamanho aproximado: 3,8 cm. Marca de referência: Penalty ou compatível com as bolas esportivas Penalty.		UD	20	20	4	R\$ 4,38	R\$ 87,60	ME-EPP
2	265611	BOLA BASQUETEBOL, MATERIAL:COURO, PESO CHEIA:600 A 675 G, CIRCUNFERÊNCIA:75 A 77 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM COSTURA, CÂMARA AIRBILITY E MATIZADA, TAMANHO: OFICIAL, TIPO USO:ADULTO	Bola de basquetebol, tamanho nº 7, destinada ao uso adulto masculino, com circunferência entre 75 e 78 cm e peso entre 567 e 650g. Material de Revestimento: Microfibra de PU (Poliuretano) de alta resistência, com superfície texturizada e antiderrapante. Construção/Estrutura: sistema termofixo ou matizado, sem costuras externas, com estrutura interna de alta resistência. Câmara Interna: Borracha butílica proporcionando adequada retenção de ar e quique uniforme. Miolo: Removível e lubrificado, com sistema de vedação que assegure adequada retenção de ar. O produto deverá possuir certificação FIBA Approved vigente, comprovada mediante certificado ou documento oficial emitido pela FIBA ou disponibilizado pelo fabricante.		UD	15	15	3	R\$ 444,78	R\$ 6.671,70	ME-EPP
3	288035	BOLA BASQUETEBOL, MATERIAL:MICROFIBRA MATRIZADA, PESO CHEIA: 510 A 565 G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CARIMBO DA CBB, COR 300, MODELO:PRÓ 6.4	Bola de basquetebol, tamanho nº 6, destinada à prática do basquetebol feminino, com construção matizada, composta por 8 gomos. Laminado: microfibra; construção: matizada, sem costuras externas aparentes. Câmara interna: sistema de balanceamento que proporcione estabilidade, retenção adequada de ar e uniformidade do quique. Miolo: removível, lubrificado e substituível. Pressão de enchimento: entre 7 e 9 libras; circunferência: entre 68 e 70 cm; peso: entre 410 e 450 g. A bola deverá possuir certificação FIBA Approved vigente e homologada ou reconhecida como Bola Oficial da Confederação Brasileira de Basketball (CBB), ou de uma liga profissional brasileira de alto rendimento (e. g., LBF - Liga de Basquete Feminino), comprovada mediante documentação oficial emitida pela FIBA ou disponibilizada pelo fabricante. Marca de referência: Penalty.		UD	15	15	3	R\$ 449,82	R\$ 6.747,30	ME-EPP

Apêndice I do Termo de Referência - Especificações Gerais e estimativa de Consumo											
Item	Catmat	Descrição CATMAT	Especificações Técnicas Complementares	Imagem Referência	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Quantidade máxima por empenho	Quantidade mínima por empenho	Valor Unitário estimado - Valor máximo por item	Valor Total (R\$)	Inciso I e III, art. 48º da Lei complementar 123/20206
4	480257	BOLA FUTEBOL, MATERIAL: POLIURETANO, PESO CHEIA: 410 A 450 G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MIOLO REMOVÍVEL E LUBRIFICADO, CIRCUNFERÊNCIA:68 A 70 CM, MODELO:FUTEBOL DE CAMPO	Bola futebol - de campo termotec, com oito gomos confeccionada em PU, pró, diâmetro de 68 a 70 cm, peso de 410 a 450 gramas, câmara airbilty, acabamento termotec ultra 100%, miolo slip system, removível e lubrificado. Com aprovação da FIFA (Federação Internacional de Futebol) ou CBF (Confederação Brasileira de Futebol).		UD	20	20	4	R\$ 267,70	R\$ 5.354,00	ME-EPP
5	277282	BOLA FUTSAL, MATERIAL: POLIURETANO, PESO CHEIA: 400 A 440 G, CIRCUNFERÊNCIA:62 A 64 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COSTURADA/CHANCELA DA RESPECTIVA FEDERAÇÃO/COSTURA	Bola futsal, em poliuretano, peso cheia 400 a 440 g, circunferência 62 a 64 cm, costurada, com chancela da respectiva federação. Bola futsal, material: PU, peso cheia: 410 a 440 g, circunferência: 61 a 64 cm, bola futsal, material: microfibra, peso cheia: 400 a 440 g, circunferência: 62 a 64 cm, características adicionais: costurada, 32 gomos e selo de qualidade da CBFS, bola futsal, material: poliuretano, peso cheia: 410 a 440 g, circunferência: 61 a 64 cm, características adicionais: sem costura, válvula removível e lubrificada, cor: branca, tipo: oficial.		UD	20	20	4	R\$ 152,00	R\$ 3.040,00	ME-EPP
6	335432	BOLA VOLEIBOL, CIRCUNFERÊNCIA:65 A 67 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONFECCIONADA EM PU, CÂMARA BUTIL, MIOLO REMOVÍVEL	Bola de voleibol, confeccionada em poliuretano (PU), com sistema de amortecimento interno que proporcione conforto durante a utilização e redução do impacto nos contatos com a bola. Peso entre 260 e 280 g e circunferência entre 65 e 67 cm. Uso adulto, modelo unissex. Modelo de referência: Penalty, ou equivalente, similar ou de qualidade superior.		UD	20	10	10	R\$ 176,09	R\$ 3.521,80	ME-EPP
7	258379	BOLA VOLEIBOL, MATERIAL: MICROFIBRA, PESO CHEIA: 260 A 280 G, CIRCUNFERÊNCIA:65 A 67 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MATRIZADA, COM MIOLO SUBSTITUÍVEL	Bola oficial de vôlei confeccionada em couro sintético de poliuretano (PU), /Microfibra original. Superfície com textura Double Dimple Super, composição de superfície: Laminada; Tamanho: 5; Circunferência: 65-67cm. Peso: 260-280g. Câmara de ar em borracha butílica ou material equivalente, com acabamento que proporcione boa aderência, controle e estabilidade durante o jogo. A bola deverá possuir certificação FIVB (Federação Internacional de Voleibol) vigente e homologada ou reconhecida como Bola Oficial da Confederação Brasileira de Voleibol (CBV), comprovada mediante documentação oficial emitida pela FIVB ou disponibilizada pelo fabricante, quando aplicável ao modelo ofertado. Marca de referência: Mikasa V200W e Penalty.		UD	25	25	10	R\$ 303,99	R\$ 7.599,75	ME-EPP

Apêndice I do Termo de Referência - Especificações Gerais e estimativa de Consumo											
Item	Catmat	Descrição CATMAT	Especificações Técnicas Complementares	Imagem Referência	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Quantidade máxima por empenho	Quantidade mínima por empenho	Valor Unitário estimado - Valor máximo por item	Valor Total (R\$)	Inciso I e III, art. 48º da Lei complementar 123/20206
8	480265	BOMBA ENCHER, MATERIAL CORPO:PVC, MATERIAL BICO:AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO:TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DUPLA AÇÃO	Características mínimas: Bomba de encher bola, Tecnologia Double Action. Acompanha mangueira e duas agulhas rosqueáveis. Agulha em liga de zinco com tampa de borracha. Mangueira de ar em borracha com Nylon e liga de zinco. Composição: Tubo: Policarbonato ou material equivalente de alta resistência. Haste: Acrilato Nitrílico Butadieno Estireno ou material polimérico equivalente, com resistência mecânica compatível. Thandle: Polipropileno. Fechos: Acrilato Nitrílico Butadieno Estireno. Marca de referência: Bomba de Ar Manual Penalty Sac.		UD	15	15	3	R\$ 35,30	R\$ 529,50	ME-EPP
9	238707	COLETE, MATERIAL: POLIÉSTER, MODELO:DUPLA FACE, COR:AMARELO INTERNO E VERMELHO EXTERNO, TAMANHO:G, USO:ESPORTIVO	Colete esportivo, 100% poliéster, dupla face, elástico na parte inferior unindo as partes da frente e trás. Tamanho G.		UD	50	50	10	R\$ 22,50	R\$ 1.125,00	ME-EPP
10	447976	CONE, MATERIAL:PVC, ALTURA:23 CM, APLICAÇÃO: ATIVIDADE FÍSICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CONE DE AGILIDADE, DEMARCATÓRIO, CORES VARIADAS	Cone de agilidade, material PVC, altura 23 cm, cores variadas		UD	40	40	8	R\$ 6,22	R\$ 248,80	ME-EPP
11	447975	CONE, MATERIAL:PVC, ALTURA:4 CM, APLICAÇÃO: ATIVIDADE FÍSICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CONE, CHAPÉU CHINÊS, DEMARCATÓRIO, CORES VARIADAS	Prato de marcação / chapéu chinês		UD	50	50	10	R\$ 4,41	R\$ 220,50	ME-EPP
12	308740	CRONÔMETRO, TIPO MOSTRADOR:DIGITAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FUNÇÕES INÍCIO, PARADA E RESET, MEMÓRIA, RELÓGIO E, TIPO DISPLAY:LCD TRIPLO COM 22 DÍGITOS, TAMANHO NÚMEROS:5,5 X 3,5 MM, PESO:110 G, DIMENSÕES:80 X 57 X 18 MM, MOSTRADOR: 9 H, 59 MIN E 59,99 S, SUBDIVISÃO:1/100 S, 1/1.000 MIN E 1/100.000 H	CRONÔMETRO DIGITAL PORTÁTIL PROFISSIONAL. Display em cristal líquido (LCD) com, no mínimo, 2 (duas) linhas de visualização. Resolução de 1/100 de segundo. Capacidade de cronometragem de até 10 horas. Memória para armazenamento de 30 (trinta) tempos/voltas, com registro de tempos intermediários (SPLIT) e tempos por volta (LAP). Funções: cronômetro progressivo e regressivo, alarme/despertador, data/hora, calendário, contagem regressiva repetitiva, temporizador de intervalos e cálculo das voltas mais rápida, mais lenta e média. Acionamento por botões. Alimentação por baterias (tipo LR44 ou similar). Dimensões aproximadas: 75 x 60 x 20 mm. Peso aproximado: 100 g. Resistente à água e a choques. Acompanha manual de instruções e garantia do fabricante.		UD	5	5	2	R\$ 155,80	R\$ 779,00	ME-EPP

Apêndice I do Termo de Referência - Especificações Gerais e estimativa de Consumo											
Item	Catmat	Descrição CATMAT	Especificações Técnicas Complementares	Imagem Referência	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Quantidade máxima por empenho	Quantidade mínima por empenho	Valor Unitário estimado - Valor máximo por item	Valor Total (R\$)	Inciso I e III, art. 48º da Lei complementar 123/20206
13	472034	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO, MATERIAL:PLÁSTICO, TIPO: CARTÃO, DIMENSÕES:8 X 12 CM, USO:ÁRBITRO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:EMBALAGEM COM 2 CARTÕES: UM VERMELHO E UM AMARELO	Dimensões aproximadas. A unidade corresponde à embalagem com dois cartões: um vermelho e um amarelo.		UD	5	5	2	R\$ 36,70	R\$ 183,50	ME-EPP
14	464862	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO, MATERIAL:PVC, TIPO:CONE, USO:TREINAMENTO	Cone de 50 cm confeccionado em PVC flexível, base quadrada com 4 sapatas (pés de apoio). Projetado para circuitos esportivos, ideal para todas as modalidades que exigem velocidade e coordenação. CORES: Laranja, Preto, Azul, Verde, Vermelho, Amarelo.		UD	50	50	10	R\$ 34,68	R\$ 1.734,00	ME-EPP
15	450328	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO, TIPO:CALIBRADOR DE BOLAS, USO:REGULAGEM DE PRESSÃO DE AR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SISTEMA DIGITAL COM DUAS AGULHAS CALIBRADOR DE BOLAS PARA REGULAGEM DE PRESSÃO DE AR, MODELO TIPO CANETA	Indicado para calibrar diferentes tipos de bolas esportivas, mantendo a pressão adequada de utilização. Construído em alumínio ou material metálico equivalente, acompanha 02 (duas) agulhas metálicas compatíveis com válvulas de bolas esportivas. Marca de referência: Penalty ou compatível com marca de bolas esportivas Penalty.		UD	2	2	2	R\$ 78,78	R\$ 157,56	ME-EPP
16	350632	FITA MARCAÇÃO ESPORTIVA, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:16 M, LARGURA:8 CM, APLICAÇÃO: VÔLEI DE PRAIA	Kit fita de marcação para vôlei de praia, contendo 02 fitas de 8m, 02 fitas de 16m, 04 hastes de metal para fixação na areia. Material: PVC ou material sintético resistente. Largura da fita: 5 cm. Cor: Laranja.		UD	6	6	2	R\$ 95,00	R\$ 570,00	ME-EPP
17	446741	MEDALHA, MATERIAL: ZAMAC, COR:BRONZE, DIÂMETRO:65 MM, FINALIDADE:HONRA AO MÉRITO E COMPETIÇÃO DESPORTIVA	Medalha confeccionada em zamac, cor bronze, com diâmetro de 65 mm. Finalidade: honra ao mérito e competição desportiva, com gravura de 1 ramo em alto-relevo na parte lateral esquerda e 1 ramo em alto-relevo na parte lateral direita, ambos os ramos devem iniciar na parte inferior. Metalizada na cor bronze, com suporte para fita de 25 mm de largura. Na frente, deve haver um círculo centralizado de 59 mm de diâmetro, liso/polido. Acompanhada de fita de cetim verde grama, na largura de 24 mm. (Anexo: medalhas).		UD	800	800	160	R\$ 12,00	R\$ 9.600,00	ME-EPP

Apêndice I do Termo de Referência - Especificações Gerais e estimativa de Consumo											
Item	Catmat	Descrição CATMAT	Especificações Técnicas Complementares	Imagem Referência	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Quantidade máxima por empenho	Quantidade mínima por empenho	Valor Unitário estimado - Valor máximo por item	Valor Total (R\$)	Inciso I e III, art. 48º da Lei complementar 123/20206
18	446743	MEDALHA, MATERIAL: ZAMAC, COR:DOURADA, DIÂMETRO:65 MM, FINALIDADE:HONRA AO MÉRITO E COMPETIÇÃO DESPORTIVA	Medalha confeccionada em zamac, cor dourada, com diâmetro de 65 mm. Finalidade: honra ao mérito e competição desportiva, com gravura de 1 ramo em alto-relevo na parte lateral esquerda e 1 ramo em alto-relevo na parte lateral direita, ambos os ramos devem iniciar na parte inferior. Metalizada na cor dourada, com suporte para fita de 25 mm de largura. Na frente, deve haver um círculo centralizado de 59 mm de diâmetro, liso/polido. Acompanhada de fita de cetim verde grama, na largura de 24 mm. (Anexo: medalhas).		UD	800	800	160	R\$ 12,73	R\$ 10.184,00	ME-EPP
19	446742	MEDALHA, MATERIAL: ZAMAC, COR:PRATA, DIÂMETRO:65 MM, FINALIDADE:HONRA AO MÉRITO E COMPETIÇÃO DESPORTIVA	Medalha confeccionada em zamac, cor prata, com diâmetro de 65 mm. Finalidade: Honra mérito e competição desportiva, com gravura de 1 ramo em alto relevo na parte lateral esquerdo e 1 ramo em alto-relevo na parte lateral direita, ambos os ramos devem iniciar na parte inferior. Metalizada na cor prateada, com suporte para fita de 25 mm de largura. Na frente, deve haver um círculo centralizado de 59 mm de diâmetro, liso/polido. Acompanhada de fita de cetim verde grama, na largura de 24 mm. Anexo (medalhas).		UD	800,00	800,00	160,00	R\$ 12,50	R\$ 10.000,00	ME-EPP
20	602701	MESA TÊNIS DE MESA / FUTMESA, MATERIAL TAMPO:MDF, MATERIAL ESTRUTURA:TUBO DE AÇO, TIPO:DOBRÁVEL, ACABAMENTO TAMPO: PINTADO, ACABAMENTO ESTRUTURA:PINTURA, ESPESSURA TAMPO:18 MM, COR:AZUL, CARACTERÍSTICAS OPCIONAIS:COM MEDIDAS OFICIAIS PADRÃO ITTF (INTERNATIONAL TA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM RODÍZIOS, PERMITE O USO COMO PAREDÃO PARA TREINO	Mesa Tênis De Mesa/Futmesa. Material Tampo: MDF. Material Estrutura: Tubo de aço. Tipo: Dobrável. Acabamento Tampo: Pintado. Acabamento Estrutura: Pintura. Cor: Azul. Espessura Tampo: 18 MM. Características Opcionais: Com Medidas Oficiais Padrão Ittf (International Ta).Características Adicionais: Com Rodízios, permite o uso como paredão para treino.		UD	6,00	6,00	1,00	R\$ 1.685,00	R\$ 10.110,00	ME-EPP

Apêndice I do Termo de Referência - Especificações Gerais e estimativa de Consumo											
Item	Catmat	Descrição CATMAT	Especificações Técnicas Complementares	Imagem Referência	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Quantidade máxima por empenho	Quantidade mínima por empenho	Valor Unitário estimado - Valor máximo por item	Valor Total (R\$)	Inciso I e III, art. 48º da Lei complementar 123/20206
21	471988	MESA TÊNIS DE MESA / FUTMESA, MATERIAL TAMPO:MDF, MATERIAL ESTRUTURA:TUBO DE AÇO, TIPO:DOBRÁVEL, ACABAMENTO TAMPO: PINTADO, ACABAMENTO ESTRUTURA:PINTURA, ESPESSURA TAMPO:25 MM, COR:AZUL, CARACTERÍSTICAS OPCIONAIS:COM MEDIDAS OFICIAIS PADRÃO ITTF (INTERNATIONAL TA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM RODÍZIOS, PERMITE O USO COMO PAREDÃO PARA TREINO	Mesa Tênis De Mesa/Futmesa. Material Tampo: MDF. Material Estrutura: Tubo de Aço. Tipo: Dobrável. Acabamento Tampo: Pintado. Acabamento Estrutura: Pintura. Cor: Azul Espessura Tampo: 25 MM. Características Opcionais: Com Medidas Oficiais Padrão Ittf (International Ta). Características Adicionais: Com Rodízios, permite o uso como paredão para treino.		UD	4	4	1	R\$ 2.576,38	R\$ 10.305,52	ME-EPP
22	258370	PETECA, MATERIAL BASE: BORRACHA SINTÉTICA, TAMANHO:ÚNICO, TIPO PENA:NATURAL, COR PENA: BRANCA, TIPO:OFICIAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM AMORTECEDOR	Peteca oficial para prática esportiva (tipo peteca de arremesso / peteca de competição), desenvolvida para uso em quadras de cimento, madeira ou grama sintética. • Base / Cabeça: Confeccionada em borracha injetada de alta densidade e durabilidade (ou cortiça de alta qualidade), com formato anatômico que amorteça o impacto nas mãos. Peso entre 45g e 55g. • Corpo / Extensão: Estrutura superior em nylon ou material sintético trançado/reforçado, ou penas naturais de ganso/pato, conferindo estabilidade aerodinâmica, resistência a rasgos e trajetória equilibrada. • Altura Total: Entre 18 cm e 20 cm. • Segurança: O produto não deve conter pontas cortantes, materiais tóxicos ou tintas solúveis em água. Deverá apresentar selo de conformidade de segurança e qualidade.		UD	40	40	8	R\$ 24,86	R\$ 994,40	ME-EPP

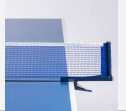
Apêndice I do Termo de Referência - Especificações Gerais e estimativa de Consumo											
Item	Catmat	Descrição CATMAT	Especificações Técnicas Complementares	Imagem Referência	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Quantidade máxima por empenho	Quantidade mínima por empenho	Valor Unitário estimado - Valor máximo por item	Valor Total (R\$)	Inciso I e III, art. 48º da Lei complementar 123/20206
23	363479	PETECA, MATERIAL BASE: CORTIÇA, TIPO:BADMINTON, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PESO APROXIMADO 10 G, CORPO NÁILON, COMPRIMENTO: 62/70 MM	Peteca oficial para prática de badminton confeccionada com saia em material sintético à base de nylon, de alta resistência e durabilidade, e base em cortiça natural prensada ou poliuretano envolvida com couro branco. Peso da Peteca: 4,74 a 5,50; Diâmetro da base: 2,5 a 2,8 cm; Diâmetro da saia: 5,8 a 6,8 cm; Altura da saia: 6,2 a 7 cm; Altura total da peteca: 9 a 9,8 cm. Desempenho de Voo: Comportamento aerodinâmico de precisão e recuperação rápida, com trajetória de voo precisa e estável idêntica à de petecas de penas. Velocidade/Temperatura: Média. Durabilidade: Alta resistência ao impacto contínuo, apresentando vida útil estrutural superior (resistência a deformações). Apresentação: Tubo cilíndrico contendo 06 (seis) unidades idênticas. Cor da Saia: Amarela. GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO.		UD	54	54	12	R\$ 58,03	R\$ 3.133,62	ME-EPP
24	480258	PLACAR POLIESPORTIVO, MATERIAL:PVC, TIPO: MANUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PLAQUETAS EM PVC, DE MESA	Placar poliesportivo de mesa para marcação manual de pontos, multiesportivo, portátil e dobrável (formato maleta). Indicado para diversas modalidades como vôlei, futsal, tênis de mesa, basquete e handebol. Composição: Confeccionado em PVC rígido ou material plástico de resistência equivalente, com estrutura resistente a impactos leves. Sistema de Numeração: Sistema articulado ou argolado para fácil virada/deslizamento dos números. Capacidade de Marcação: Placar com sistema de contagem dupla face (frente e verso) para facilitar a visualização de atletas e público. Contagem de pontos: de 0 a 31 (no mínimo). Contagem de sets/partidas: de 0 a 7 (no mínimo). Dimensões Aproximadas (montado/aberto): 30 cm de altura x 21 cm de largura x 38 cm de comprimento (podendo haver pequena variação de tolerância conforme o fabricante). Peso Médio Estimado: 960g. Características Adicionais: Números grandes e de fácil visualização à distância. Estrutura desmontável ou dobrável que o torne kompakt, facilitando o armazenamento e o transporte. Marcas de referência: Vollo VT606 ou Athi.		UD	4	4	2	R\$ 255,92	R\$ 1.023,68	ME-EPP

Apêndice I do Termo de Referência - Especificações Gerais e estimativa de Consumo											
Item	Catmat	Descrição CATMAT	Especificações Técnicas Complementares	Imagem Referência	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Quantidade máxima por empenho	Quantidade mínima por empenho	Valor Unitário estimado - Valor máximo por item	Valor Total (R\$)	Inciso I e III, art. 48º da Lei complementar 123/20206
25	251693	REDE ESPORTE, MATERIAL: FIO SEDA, MATERIAL REFORÇO BORDA:SEDA, COR:VERDE, APLICAÇÃO: VOLEIBOL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM AJUSTE DE TENSÃO, TAMANHO:OFICIAL	Rede de voleibol Rede de voleibol para uso indoor, tamanho oficial. Material: Confeccionada em fio de polipropileno trançado de alta resistência, com espessura mínima de 2 mm e tratamento ultravioleta (U.V.). Malha e Dimensões: Tamanho oficial de 9,5 m a 10 m de comprimento por 1,0 m de altura, com malhas quadradas de 10 cm x 10 cm preferencialmente sem nós. Lonas e Acabamento: Quatro faixas (lonas) integradas (superior com 7 cm de largura; laterais e inferior com 5 cm) em algodão especial ou lona emborrachada. Estrutura de Tensão: Sistema com cabo de aço galvanizado (revestido) de aproximadamente 13 m, cordas de polipropileno (6 mm) nas laterais, e ilhoses/argolas para estaiamento. Acessórios (Indispensáveis): Presença obrigatória de bainha lateral para o alojamento de antenas limitadoras. Deverá atender às especificações técnicas aplicáveis a Confederação Brasileira de Voleibol (CBV). Marca de referência: Mikasa.		UD	3	3	1	R\$ 433,99	R\$ 1.301,97	ME-EPP
26	314086	TROFÉU, MATERIAL:AÇO ESCOVADO, ALTURA:15 CM, COR:PRATEADA, FORMATO: DE ACORDO PROJETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GRAVAÇÃO, CORPO SEMI-CURVO, LARGURA:10 CM	TROFÉU, AÇO ESCOVADO, ALTURA 10 CM, PRATEADO, FORMATO DE ACORDO COM PROJETO, COM GRAVAÇÃO, CORPO SEMI-CURVO, LARGURA 10 CM. Deverá possuir gravação personalizada, conforme especificações e arte a serem definidas pelo solicitante.		UD	50	50	10	R\$ 300,00	R\$ 15.000,00	ME-EPP
27	314086	TROFÉU, MATERIAL:AÇO ESCOVADO, ALTURA:15 CM, COR:PRATEADA, FORMATO: DE ACORDO PROJETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GRAVAÇÃO, CORPO SEMI-CURVO, LARGURA:10 CM	TROFÉU, AÇO ESCOVADO, ALTURA 15 CM, PRATEADO, FORMATO DE ACORDO COM PROJETO, COM GRAVAÇÃO, CORPO SEMI-CURVO, LARGURA 10 CM. Deverá possuir gravação personalizada, conforme especificações e arte a serem definidas pelo solicitante.		UD	50	50	10	R\$ 300,00	R\$ 15.000,00	ME-EPP
28	314086	TROFÉU, MATERIAL:AÇO ESCOVADO, ALTURA:15 CM, COR:PRATEADA, FORMATO: DE ACORDO PROJETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GRAVAÇÃO, CORPO SEMI-CURVO, LARGURA:10 CM	TROFÉU, AÇO ESCOVADO, ALTURA 20 CM, PRATEADO, FORMATO DE ACORDO COM PROJETO, COM GRAVAÇÃO, CORPO SEMI-CURVO, LARGURA 10 CM. Deverá possuir gravação personalizada, conforme especificações e arte a serem definidas pelo solicitante.		UD	50	50	10	R\$ 300,00	R\$ 15.000,00	ME-EPP

Apêndice I do Termo de Referência - Especificações Gerais e estimativa de Consumo											
Item	Catmat	Descrição CATMAT	Especificações Técnicas Complementares	Imagem Referência	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Quantidade máxima por empenho	Quantidade mínima por empenho	Valor Unitário estimado - Valor máximo por item	Valor Total (R\$)	Inciso I e III, art. 48º da Lei complementar 123/20206
29	612644	BARRACA / BARRACA ACAMPAMENTO TIPO: TENDA MATERIAL COBERTURA: LONA PVC MATERIAL ARMAÇÃO: AÇO GALVANIZADO LARGURA: 3 M COMPRIMENTO: 6 M TRATAMENTO SUPERFICIAL: IMPERMEABILIZADO APLICAÇÃO: ABRIGO/COBERTURA DE EVENTOS	Barraca / barraca acampamento, tipo tenda, material cobertura lona PVC, material armação aço galvanizado, largura 3 m, comprimento 3 m, tratamento superficial impermeabilizado, aplicação abrigo/cobertura de eventos.		UD	2	2	1	R\$ 579,02	R\$ 1.158,04	ME-EPP
30	450272	BOLA DE TÊNIS DE MESA MATERIAL: ACETATO DE CELULOIDE PESO: 2,74 G CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: APROVADA PELA FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE TÊNIS	Bola De Tênis De Mesa - Material: Acetato De Celuloide - Peso: 2,74 G - Características Adicionais: Aprovada Pela Federação Internacional De Tênis		UD	300	300	100	R\$ 2,78	R\$ 834,00	ME-EPP
31	478447	BOLA ESPORTIVA MATERIAL: BORRACHA PESO CHEIA: 250 A 270 G CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MIOLO REMOVÍVEL E LUBRIFICADO CIRCUNFERÊNCIA: 57 A 59 CM MODELO: BOLA TREINAMENTO Nº 12	Bola esportiva para treinamento e iniciação, tamanho nº 12, confeccionada em borracha. Construção: Vulcanizada Circunferência: 57-59 cm. Peso: 250g a 270g. Gomos: Sem gomos (superfície lisa e uniforme). Miolo: Possuir miolo removível e lubrificado. Marca de referência: Penalty.		UD	10	10	2	R\$ 76,23	R\$ 762,30	ME-EPP
32	305430	BOLA HANDEBOL MATERIAL: COURO PESO CHEIA: 425 A 475 G CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: OFICIAL, COSTURADA CIRCUNFERÊNCIA: 58 A 60 CM MODELO: MASCULINA / H3L COR: BRANCA	BOLA DE HANDEBOL, tamanho feminino H2L, costurada, confeccionada em material sintético de poliuretano (PU) de alta resistência, com superfície texturizada que proporcione boa aderência e controle durante a utilização. Possuir câmara interna com adequada retenção de ar e sistema de forro resistente. Miolo removível, com sistema de vedação que assegure adequada retenção de ar. Circunferência entre 54 e 56 cm e peso entre 325 e 375 g. O produto deverá atender aos requisitos técnicos aplicáveis às bolas de handebol feminino, tamanho H2L, e ser oficializado ou homologado pela Confederação Brasileira de Handebol (CBHB), pela Federação Internacional de Handebol (IHF) ou por federação estadual da modalidade, mediante comprovação por certificado ou documento oficial de oficialização ou homologação da respectiva categoria. Marca de referência: Bola Handebol Penalty Feminino.		UD	20	20	3	R\$ 331,62	R\$ 6.632,40	ME-EPP

Apêndice I do Termo de Referência - Especificações Gerais e estimativa de Consumo											
Item	Catmat	Descrição CATMAT	Especificações Técnicas Complementares	Imagem Referência	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Quantidade máxima por empenho	Quantidade mínima por empenho	Valor Unitário estimado - Valor máximo por item	Valor Total (R\$)	Inciso I e III, art. 48º da Lei complementar 123/20206
33	305430	BOLA HANDEBOL MATERIAL: COURO PESO CHEIA: 425 A 475 G CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: OFICIAL, COSTURADA CIRCUNFERÊNCIA: 58 A 60 CM MODELO: MASCULINA / H3L COR: BRANCA	BOLA HANDEBOL, tamanho masculino H3L, costurada, com 32 gomos, confeccionada em PU; câmara airbilty; costurada; acabamento PU ultra grip; miolo slip system removível e lubrificado. Diâmetro: 58 – 60 cm; peso: 425 - 475 g. O produto deverá atender aos requisitos técnicos aplicáveis às bolas de handebol masculino, tamanho H3, e ser oficializado ou homologado pela Confederação Brasileira de Handebol (CBHB), pela Federação Internacional de Handebol (IHF) ou por federação estadual da modalidade, mediante comprovação por certificado ou documento oficial de oficialização/homologação da respectiva categoria. Marca de referência: Penalty Suécia Modelo Suécia H3L		UD	15	15	3	R\$ 148,00	R\$ 2.220,00	ME-EPP
34	356718	CABO AÇO TRATAMENTO SUPERFICIAL: POLIDO TIPO: ALMA DE FIBRA BITOLA: 1/8 POL APLICAÇÃO: MANOBRA DE PESO CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CLASSIFICAÇÃO 6 X 37, FLEXÍVEL, PRÉ FORMADO	Cabo de aço oficial para rede de vôlei (padrão Confederação Brasileira de Voleibol (CBV) e Federação Internacional de Voleibol (FIVB), galvanizado, revestido (plastificado - revestido em PVC) para proteção, flexível com espessura entre 1,8mm e 2,4mm e comprimento de 13 metros, com laços de fixação com nicropress ou similar nas pontas para fixação e tensionamento.		UD	2,00	2,00	2,00	R\$ 58,21	R\$ 116,42	ME-EPP
35	637904	CADEIRA DE RODAS MANUAL PARA LOCOMOÇÃO TIPO: ESPORTIVA MODELO CONSTRUTIVO: FIXA - NÃO DOBRÁVEL MATERIAL DA ESTRUTURA: LIGA DE ALUMÍNIO C/ REVESTIMENTO RODAS DIANTEIRAS: RODÍZIOS, PNEU MACIÇO RODAS TRASEIRAS: RODAS, PNEU INFLÁVEL FREIOS: C/ TRAVAS COMPONENTE DA RODA: C/ ARO DE PROPULSÃO ASSENTO: IMPERMEÁVEL, ALMOFADADO ENCOSTO DORSAL: FIXO APOIO DE BRAÇOS: S/ APOIO APOIO DE PÉS: MÓVEL CAPACIDADE: DE 100 A 130 KG TAMANHO: ADULTO	Cadeira de Rodas Esportiva para Basquete, confeccionada em material leve e resistente, com estrutura fixa (não dobrável) e adequada à prática esportiva. Possuir sistema de desmontagem rápida ou mecanismo equivalentede e ajuste de alinhamento das rodas. Roda traseira com diâmetro aproximado de 24" ou 26" (polegadas). Aro traseiro em alumínio. Roda dianteira com rolamento. Apoio para pés em plataforma regulável em altura. Estofamento almofadado. Cadeira de acordo com as normas da Confederação Brasileira de Basquete de Cadeira de Rodas.		UD	5	5	2	R\$ 6.776,31	R\$ 33.881,55	ME-EPP

Apêndice I do Termo de Referência - Especificações Gerais e estimativa de Consumo											
Item	Catmat	Descrição CATMAT	Especificações Técnicas Complementares	Imagem Referência	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Quantidade máxima por empenho	Quantidade mínima por empenho	Valor Unitário estimado - Valor máximo por item	Valor Total (R\$)	Inciso I e III, art. 48º da Lei complementar 123/20206
36	354873	COLCHONETE GINÁSTICA MATERIAL: ESPUMA COMPRIMENTO: 1,05 M LARGURA: 0,60 M ESPESSURA: 0,03 M REVESTIMENTO: COURVIN	Será aceito também nas seguintes Características: Colchonete Ginástica, Academia. Medida: 100 X 60 X 3 cm. Produzido em espuma D33. 100% forrado em Napa, Enchimento: Polipropileno.		UD	30	30	6	R\$ 42,90	R\$ 1.287,00	ME-EPP
37	377815	CONE SINALIZAÇÃO MATERIAL: PVC ALTURA: 75 CM LARGURA BASE: 40 CM COR: BRANCA/LARANJA	Cone plástico com 75 cm base em PVC refletivo.		UD	100	100	20	R\$ 76,95	R\$ 7.695,00	ME-EPP
38	627317	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO TIPO 1: BOLA MATERIAL: BORRACHA CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2: CORES OFICIAIS: LARANJA/AMARELO	Miolo (válvula) de reposição para bolas esportivas, destinado à manutenção e substituição do sistema de vedação e retenção de ar de bolas com válvula removível. Fabricado em silicone, material elastomérico ou equivalente, devendo proporcionar vedação eficiente, proteção da câmara de ar durante o enchimento, resistência ao desgaste ocasionado pela inserção da agulha de calibragem e durabilidade compatível com o uso esportivo. Compatível com bolas esportivas que possuam sistema de miolo removível e substituível. Não deverá exigir lubrificação para instalação. Marca de referência: Penalty ou compatíveis com bolas esportivas Penalty.		UD	50	50	25	R\$ 4,67	R\$ 233,50	ME-EPP
39	627317	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO TIPO 1: BOLA MATERIAL: BORRACHA CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2: CORES OFICIAIS: LARANJA/AMARELO	Selante Líquido para Vedação de Furos em equipamentos esportivos inflados, destinado ao reparo de bolas e outros equipamentos infláveis, mediante aplicação direta pela válvula de calibragem, sem necessidade de desmontagem. Descrição Técnica: Composição à base de látex natural, polímeros elastoméricos ou materiais equivalentes, com propriedades selantes, elásticas e de aderência compatíveis com a finalidade de reparo. Após a aplicação, deverá formar vedação resistente, flexível e durável, preservando o equilíbrio, o quique e o desempenho da bola. Compatibilidade de Materiais: Borracha, PVC, couro sintético e materiais híbridos. Tipo de Furo Vedável: Furos de até 5 milímetros. Apresentação em frasco com volume aproximado 1 litro. Marca de Referência: Cola Bola Ltda.		Litros	2	2	1	R\$ 190,34	R\$ 380,68	ME-EPP
40	627317	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO TIPO 1: BOLA MATERIAL: BORRACHA CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2: CORES OFICIAIS: LARANJA/AMARELO	Troca válvula para a manutenção e substituição do miolo de bolas esportivas, compatível com bolas que possuem sistema de miolo removível e substituível. Material: poliuretano (PU), borracha sintética ou material equivalente. Marca de referência: Penalty.		UD	2,00	2,00	1,00	R\$ 239,90	R\$ 479,80	ME-EPP

Apêndice I do Termo de Referência - Especificações Gerais e estimativa de Consumo											
Item	Catmat	Descrição CATMAT	Especificações Técnicas Complementares	Imagem Referência	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Quantidade máxima por empenho	Quantidade mínima por empenho	Valor Unitário estimado - Valor máximo por item	Valor Total (R\$)	Inciso I e III, art. 48º da Lei complementar 123/20206
41	614241	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO TIPO: KIT BOCHA MATERIAL: COURO DIMENSÕES: 27 CM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MEDIDAS APROVADAS PELO COMITE PARALÍMPICO INTERNAC USO: AULAS PRÁTICAS ESPORTIVAS APRESENTAÇÃO: CONJUNTO 13 BOLAS.	Bocha adaptada confeccionada em microfibra, com enchimento em granulado PET/plástico ou material equivalente, adequado à modalidade. Tamanho : 270mm de circunferência. Peso: 275g cada bola. Kit composto por 6 bolas vermelhas, 6 bolas azuis e 1 bola branca. Produzida conforme padrões da CPISRA (Boccia International Sports Federation).		UD	2,00	2,00	1,00	R\$ 1.500,00	R\$ 3.000,00	ME-EPP
42	251593	POSTE REDE VOLEIBOL MATERIAL: FERRO GALVANIZADO TAMANHO: OFICIAL CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM GUINCHO E ROLDANA	PAR DE POSTE PARA FIXAÇÃO DA REDE, confeccionado em ferro galvanizado ou aço reforçado, com tubos de alta resistência, diâmetro de 3 a 3,5 polegadas e espessura de parede de, no mínimo, 2 mm, com altura aproximada de 2,55 metros, medida a partir do nível do piso. Possuir sistema de altura ajustável, permitindo a regulagem para vôlei masculino (2,43 m), feminino (2,24 m) e categorias de base, mediante sistema de catraca (cremalheira) ou guincho manual. Pintura eletrostática na cor branca.		UD	2	2	1	R\$ 1.430,01	R\$ 2.860,02	ME-EPP
43	602264	RAQUETE ESPORTIVA MATERIAL CORPO: BORRACHA TAMANHO: ÚNICO APLICAÇÃO: TÊNIS DE MESA CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 2 LADOS REVESTIDOS	Raquete de tênis de mesa, modelo clássico, revestida de borracha e com 5 folhas. Madeira de alta qualidade, lâmina de densidade média, com espessura de lâmina de 00,50 mm, comprimento máx. de 26 cm e largura de 15 cm. Peso aprox. de 187g e aprovada pela ITTF.		UD	10	10	2	R\$ 75,00	R\$ 750,00	ME-EPP
44	602799	REDE ESPORTE MATERIAL: NÁILON APLICAÇÃO: TÊNIS DE MESA CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TAMANHO OFICIAL, COM SUPORTE	Rede de tênis de mesa, uso profissional, fabricada em nylon na cor azul, tamanho padrão ITTF da Federação Internacional de Tênis de Mesa, 175 x 15,25cm (C x L). Com barbantes para ajuste de tensão. Marca de referência: Butterfly Blue Net.		UD	6	6	2	R\$ 117,04	R\$ 702,24	ME-EPP
45	274322	REDE ESPORTE MATERIAL: FIO SEDA APLICAÇÃO: BASQUETE TAMANHO: OFICIAL	Desconsiderar material no CATMAT e considerar: Rede de basquete corrente, material aço, com 40 cm, com 10 pontas, corrente 3mm com Mosquetão 10 Pontas, corrente galvanizada de alta resistência. Os mosquetões nas extremidades permitem uma instalação rápida e eficiente, feita em instantes para que você possa começar a jogar sem interrupções.		PR	8	8	4	R\$ 155,80	R\$ 1.246,40	ME-EPP
46	274322	REDE ESPORTE MATERIAL: FIO SEDA APLICAÇÃO: BASQUETE TAMANHO: OFICIAL	Par de rede para aro de basquetebol -modelo chuí, confeccionada em algodão com espessura de 6 mm a 8mm, malha: 5x5cm. Rede para cesta de basquetebol, dimensões aproximadas: altura montada 40 cm, 12 alças para fixação, malha 7 x 7cm.		PR	2,00	2,00	1,00	R\$ 79,42	R\$ 158,84	ME-EPP

Apêndice I do Termo de Referência - Especificações Gerais e estimativa de Consumo											
Item	Catmat	Descrição CATMAT	Especificações Técnicas Complementares	Imagem Referência	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Quantidade máxima por empenho	Quantidade mínima por empenho	Valor Unitário estimado - Valor máximo por item	Valor Total (R\$)	Inciso I e III, art. 48º da Lei complementar 123/20206
47	602240	UNIFORME PROFISSIONAL COMPONENTES: CAMISAS 18 MANGA/CURTA , 02 MANGA/LONGA CALÇÃO:20 TAMANHO: SOB MEDIDA MATERIAL: DRY FIT APLICAÇÃO: FUTEBOL DE CAMPO TIPO: KIT COMPLETO DE UNIFORME ESPORTIVO	Desconsiderar a especificação CatMat "Camisas 18 Manga/Curta, 02 Manga/Longa Calção: 20" e considerar a especificação UNIFORME COMPLETO FUTEBOL DE CAMPO, composto por 30 camisas e 30 calções: Uniforme para futebol sublimado, numerado de 1 a 30, com camisas confeccionadas em tecido dry fit, 100% poliéster. A versão dos jogadores de linha (nº 2 a 11, 13 a 21, 23 e 25 a 31) tem cor principal vermelha, com detalhes gráficos em preto, amarelo e branco, gola em V preta, número branco com contorno preto e logotipo da UFV sublimado no peito. Os goleiros (nº 1, 12 e 22) usam cores distintas: preto, amarelo ou branco, com detalhes contrastantes e manga longa. O calção é preto com detalhes em vermelho e amarelo. Deverá ser enviado o lay-out antes para aprovação.		UD	2	1	1	R\$ 1.799,00	R\$ 3.598,00	ME-EPP
									Total	R\$ 208.219,39	