

MEMORIAL DESCRITIVO PARA REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ESPORTIVOS

1. DOS MATERIAIS

Nº	ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	Orç. 1 Zermiani	Orç. 1 Giovani	Orç. 1 central uniformes	Total unitário	Total geral
01	Bola futebol de campo	40 unidades	Bola de futebol de campo profissional, ecoknit, termotec, com 14 gomos, confeccionada com pu ultra 100%. possui camada neogel, deixando a bola mais macia e elástica diâmetro: 68 - 70 cm, peso: 410 - 450 g, câmara airbility, miolo slip system removível e lubrificado de 3,2cm, aprovada e com selo da fifa	R\$ 549,00	R\$ 559,00	R\$ 559,00	R\$ 555,66	R\$ 22.226,40
02	Rede para trave futebol de campo	10 pares	Rede de futebol de campo descrição detalhada: par de rede de futebol de campo oficial, tipo europeu, em fio trançado de seda, poliéster (pes), fio 4mm (grosso) ,peso 11,100 kg , com as seguintes medidas federadas: comprimento: 7,50m, altura 2,50m e profundidade 2,00m; malha 16x16cm, cor branca.	R\$ 1.390,00	R\$ 1.399,00	R\$ 1.399,00	R\$ 1.396,00	R\$ 13.960,00
03	Bola Futsal	40 Unidades	Bola de futsal (pu): oficial, max 1000, 61 - 64cm, 410 - 440g, câmara airbility,termotec dupla colagem, pu ultra 100%, miolo cápsula sis 3,2cm, sistema de forro termofixo, matéria-prima neogel, selo de approved fifa quality.	R\$ 349,00	R\$ 359,00	R\$359,00	R\$ 355,66	R\$ 14.226,40
04	Rede para Trave de Futsal	10 Pares	Rede de futsal descrição detalhada: par de rede de futsal oficial, tipo europeu, em fio trançado de seda, poliéster (pes), fio 6mm (grosso) , com as seguintes medidas federadas: comprimento: 3,10m, altura 2,00m e profundidade 1,00m; malha 10x10cm, cor branca.	R\$ 899,00	R\$ 899,00	R\$ 950,00	R\$ 916,00	R\$ 9.160,00

05	Prancheta futsal	3 unidades	Prancheta tática magnética com caneta para quadro branco; imãs que simulem os jogadores e a bola	R\$ 139,00	R\$ 149,00	R\$ 149,00	R\$ 145,66	R\$ 436,98
06	Bola de Beach Soccer	20 Unidades	<p>Bola de futebol de areia 0% de absorção de água, além de oferecer durabilidade, excelente retenção de ar e acabamento texturizado. definição da tecnologia: capsula sis: dentro da câmara, isola a agulha, garantindo excelente retenção de ar. termotec: proporciona a fusão de partes diferentes em uma peça única, sem costuras, o produto se torna mais leve e resistente.</p> <p>características e composição:</p> <ul style="list-style-type: none"> · característica:bola de futebol de praia; · peso: 420-440g; · circunferência:68-70cm; · gomos:8; · laminado:pu pró; · construção:termotec; · câmara:6d; · sistema de forro:termofixo; · camada interna:neogel; · processo extra:dupla colagem; · miolo:removível; · garantia do fabricante:contra defeito de fabricação; · origem:nacional. 	R\$ 299,00	R\$ 309,00	R\$ 349,00	R\$ 319,00	R\$ 6.380,00
07	Fita beach soccer	4 unidades	Fita para demarcação de quadra de beach soccer, confeccionada com fio de polietileno trançado, com tratamento ultravioleta, matéria prima virgem de alta densidade. medidas oficiais 28 m x 37 m, largura 6 cm. com 16 specs e corda elástica, para fixar as fitas através dos anéis de metal em suas pontas. aprovada pela federação catarinense de beach soccer.	R\$ 499,00	R\$ 509,00	R\$ 499,90	R\$ 502,63	R\$ 2.010,52

08	Rede trave suíço	10 Pares	Rede de society descrição detalhada: par de rede de society oficial, tipo europeu, em fio trançado de seda, poliéster (pes), fio 6mm (grosso) , com as seguintes medidas federadas: comprimento: 5,25m, altura 2,20m e profundidade 1,50m; malha 12x12cm, cor branca.	R\$ 1.190,00	R\$ 1.199,00	R\$ 1.199,00	R\$ 1.196,00	R\$ 11.960,00
09	Bola vôlei de quadra 8.0	20 unidades	Bola de vôlei: oficial pró 8.0, 65 - 67cm, 260 - 280g, câmara airbility, matrizada microfibra, miolo slip system removível e lubrificado 3,2cm, selo ivs fivb	R\$489,00	R\$ 529,00	R\$ 499,00	R\$ 505,66	R\$ 10.113,20
10	Prancheta vôlei	3 unidades	Prancheta tática magnética com caneta para quadro branco; imãs que simulem os jogadores e a bola	R\$ 139,00	R\$ 149,00	R\$ 145,00	R\$ 144,33	R\$ 432.99
11	Rede vôlei de quadra	2 unidades	Rede para a prática de vôlei: rede de vôlei indoor, profissional, fio em polietileno 2mm, cor preta, faixa superior 7cm e inferior em couro sintético na cor branca, com costura em poliamida de alta resistência, seguindo as normas da federação nacional.	R\$ 499,00	R\$ 499,00	R\$519,00	R\$ 505,66	R\$ 1.011,32
12	Bola vôlei de areia	20 unidades	Bola de vôlei de areia, tecnologia termotec, 0% absorção de água, pu, 12 gomos 6d, capsula sis 3,2cm, aprovada pela fivb.	R\$ 359,00	R\$ 379,00	R\$ 369,00	R\$ 369,00	R\$ 7.380,00
13	Rede vôlei de areia	15 unidades	Rede oficial de vôlei de praia com 4 faixas de pvc com tratamento ultravioleta, medida de 1,00 x 8,50 com fio 2,5 malha 10 com suporte metálico nas pontas da rede.	R\$ 439,00	R\$ 449,00	R\$ 449,00	R\$ 445,66	R\$ 6.684,90
14	Fita vôlei de areia	15 unidades	Fita para demarcação de quadra de vôlei de areia, confeccionada com fio de polietileno trançado, com tratamento ultravioleta, matéria prima virgem de alta densidade. medidas oficiais 8 m x 16 m, largura 6 cm. com 06 specs e corda elástica, para fixar as fitas através dos	R\$ 299,00	R\$ 309,00	R\$ 319,00	R\$ 309,00	R\$ 4.635,00

			anéis de metal em suas pontas. aprovada pela federação catarinense de voleibol.					
15	Antena vôlei	6 pares	Antena para voleibol profissional desmontável, com rosca, pintura em esmalte sintético, composição fibra de vidro e liga de níquel, dimensões: 1,80 x 1 cm, desmontado: 1 metro, listrada de vermelho e branco	R\$ 249,00	R\$ 259,00	R\$ 259,00	R\$ 255,66	R\$ 1.533,96
16	Rede futevôlei	10 unidades	Rede para quadra futevôlei oficial - 1,00 x 9,50 metros - as redes são produzidas em polietileno com medida oficial de 1,00 x 9,50 metros.possuem 4 faixas pvc com tratamento ultravioleta e são costuradas com fios de poliamida para maior resistência 2,5 malha 10 com suporte metálico nas pontas da rede. faixa superior 7cm e inferior 5cm em couro sintético	R\$449,00	R\$ 449,00	R\$ 459,00	R\$ 452,33	R\$ 4.523,30
17	Bola futevôlei	15 unidades	Bola oficial de futevôlei ft-5 footvolley ball utilizada nas principais competições e torneios mundiais, de futevôlei, futmesa e até mesmo altinha. com selo. produzida com couro sintético laminado. sua construção soft built nylon wound propicia uma maior maciez e conforto e auxilia na manutenção de sua forma original. especificações calibragem ideal: 3,0 a 4,0 librasa cor do pino da bola poderá variar entre preto e branco possui 32 painéistamanho 5 – oficial circunferência: 68 – 70 cm peso aproximado: 410 – 450g bola laminada com tecnologia diferenciada para um melhor deslize	R\$ 429,00	R\$ 439,00	R\$ 439,00	R\$ 435,66	R\$ 6.534,90
18	Fita futevôlei	10 unidades	Fita para demarcação de quadra de futevôlei, confeccionada com fio de polietileno trançado, com tratamento	R\$ 349,00	R\$359,00	R\$ 359,00	R\$ 355,66	R\$ 3.556,60

			ultravioleta, matéria prima virgem de alta densidade. medidas oficiais 9 m x 18 m, largura 6 cm. com 08 specs e corda elástica, para fixar as fitas através dos anéis de metal em suas pontas. aprovada pela federação catarinense de futevôleil.					
19	Rede beach tennis	5 unidades	Rede beach tennis em sede 2,5mm, possui 4 faixas de 6cm de largura fabricadas em nylon poliéster, fixada a rede com costura dupla. possui rebite de latão com acabamento niquelado (anti ferrugem) nas 4 pontas da rede para reforçar a costura das faixas, com corda de 6mm por dentro da faixa superior e inferior que é utilizada para a amarração junto aos postes e sustentação da rede. cordas estirantes em cada ilhos para amarração e posicionamento da rede. malha: 4x4cm medidas: altura: 1,00m comprimento: 8,20m.	R\$ 699,00	R\$ 699,00	R\$ 709,00	R\$ 702,33	R\$ 3.511,65
20	Bola beach tennis	30 unidades	Bola em nível mundial de beach tennis premium. Bola projetada com feltro especial e pigmentação na cor laranja para uma melhor visibilidade nas quadras de beach tennis. com uma baixa compressão de 50% mais lenta frequentemente usado com raquetes de 23 "- 25" e indicada para a prática em quadras de 60'. tubo diferenciado no formato retangular em papel cartão reciclável. tubo com 3 bolas. testada e aprovada pela itf	R\$ 35,00	R\$ 39,00	R\$ 39,00	R\$ 37,66	R\$ 1.129,80
21	Raquet e beach tennis	10 pares	Raquete beach tennis confeccionada em carbono, cabo com proteção em eva anatômico para melhor pegada. possui 28 furos para melhor circulação de ar ao rebater, isso faz com que o movimento fique mais leve. medida 49cm x 23,5cm, peso 330g e espessura de 20mm.	R\$ 1.398	R\$ 1.398,00	R\$ 1.399,00	R\$ 1.398,33	R\$ 13.983,30

22	Fita beach tennis	5 unidades	Fita para demarcação de quadra de beach tennis, confeccionada com fio de polietileno trançado, com tratamento ultravioleta, matéria prima virgem de alta densidade. medidas oficiais 8 m x 16 m, largura 6 cm. com 06 specs e corda elástica, para fixar as fitas através dos anéis de metal em suas pontas. aprovada pela federação catarinense de voleibol.	R\$ 299,00	R\$ 299,00	R\$ 309,00	R\$ 302,33	R\$ 1.511,65
23	Rede tennis de quadra	2 unidades	Rede de tênis campo oficial reforçado com 3 lonas de 1.8mm e costura tripla. fio 2,5mm de polietileno 100% virgem de alta densidade com tratamento uv. rede de tennis utilizada para quadras e saibro. com 3 faixas em lonas de 1.8mm e costura tripla, resistentes ao sol, chuva e ações climáticas. lonas (faixas) superior e laterais com 6 cm . revestimento interno passante e corda reforçada nas pontas para amarração. malhas 4x4 cm. tamanho oficial 1,07 x 12,80 metros. rede de tênis oficial confeccionada de acordo com as regras do cbt.	R\$ 999,00	R\$ 999,00	R\$ 1.,050,00	R\$ 1.016,00	R\$ 2.032,00
24	Bola de tennis de quadra	30 unidades	Bola para tennis, dutty pack. cada bola possui o feltro exclusivo regular felt, ideal para quadras de saibro, proporcionando maior durabilidade, aprovada pela federação internacional de tênis	R\$ 29,00	R\$ 39,00	R\$ 35,00	R\$34,33	R\$ 1.029,90
25	Raquet e de tennis de quadra	10 pares	Estrutura em grafite, cerdas em capolímero, punho grip-médio com aproximadamente 300gramas	R\$ 650,00	R\$ 650,00	R\$ 655,00	R\$ 651,66	R\$ 6.516,60
26	Raquet e tennis de mesa	10 pares	Raquete de tênis caneta japonesa - composta por 1 alma e 5 lâminas com cabo, cortiça. com borrachas tensionadas. aprovada ittf.	R\$ 149,00	R\$ 159,00	R\$ 150,00	R\$ 152,66	R\$ 1.526,60

27	Bolinha tenis de mesa 40+	100 unidades	Bolas tênis de mesa , 40+ de material plástico abs, aprovada pela ittf.	R\$ 15,00	R\$ 19,00	R\$ 18,00	R\$ 17,33	R\$ 1.733,00
28	Rede de tenis de mesa c/ Suporte	5 unidades	Rede sintética, com suporte tipo grampo, manípulos de regulagem de altura e tensão, dentro das normas oficiais de tênis de mesa, modelo p104 dhs, aprovado pela ittf.	R\$ 499,00	R\$ 499,00	R\$ 509,00	R\$ 502,33	R\$ 2.511,65
29	Mesa tênis	2 unidades	Mesa para tênis de mesa com 4 pés dobráveis com rodízios. medidas oficiais que atendem aos padrões da ittf (international table tennis federation). tampo confeccionado em mdf de 25mm de espessura. acabamento com massa e primer azul com linhas demarcatórias brancas. bordas laterais em perfil de mdf que asseguram estabilidade dos tampos. pés de tubo de aço (pintados de preto) dobráveis, com rodízios. permite o uso como paredão para treino solitário. peso aproximado 126kg. dimensões (l x c x a) 152,5 x 274 x 76 cm.	R\$ 4.950,00	R\$ 4.990,00	R\$ 4.955,00	R\$ 4.965,00	R\$ 9.930,00
30	Bola basquete	10 unidades	Bola oficial basquetebol masc. tamanho adulto, confeccionada em microfibra, câmara airbility, miolo slip system removível e lubrificado, peso 600 – 650gr, diâmetro 75 – 78cm. aprovada pela fiba, nbb e federação catarinense de basquetebol.	R\$ 499,00	R\$ 499,00	R\$ 509,00	R\$ 502,33	R\$ 5.023,30
31	Futmesa	2 unidades	Mesa de futmesa com estrutura feita em aço galvanizado, te entrega conforto em cada partida, sua superfície envelopada permite com que a bola não sofra com tanto atrito e também não deslize além do esperado.	R\$ 3.990,00	R\$ 3.990,00	R\$ 3.999,00	R\$ 3.993,00	R\$ 7.986,00

			<p>tampo de mdf de 15mm resistente a água com adesivo personalizado, com laminação fosca para proteção, na lateral dela toda entra uma proteção de borracha. a rede é feita em vidro de 10 mm, temperado de altíssima resistência, mesmo diante de boladas fortes.</p> <p>as medidas são baseadas na regra oficial. o ponto mais baixo é de 56 cm e o ponto mais alto de 76 cm. com 2,75 m de comprimento e 1,70 metros de largura</p> <p>material</p> <ul style="list-style-type: none"> -alta durabilidade comprovada como resultado da qualidade garantida em cada processo de fabricação-polígamo de engenharia -pintura eletrostática-compensado naval -três camadas de verniz fosco-isolamento acústico-pesa até 50kg 					
32	Cone médio	30 unidades	Cone delimitador em pvc flexível com 50cm de altura, cor laranja e branco. alta durabilidade e resistência	R\$ 39,00	R\$ 45,00	R\$ 45,00	R\$ 43,001	R\$ 1.290,00
33	Arco (bamboê)	30 unidades	Bambolê confeccionado com tubo pead especial para bambolê(1/2polegada) para um contato mais suave com o seu corpo e estabilidade, peso 330g aproximadamente, tamanho 85cm	R\$ 13,00	R\$ 17,00	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 450,00
34	Cronometro	10 unidades	Cronômetro progressivo, precisão centésimos 1/100 de segundos, tempo normal, tempo líquido, tempo split, intermediário, tempos do 1º e 2º lugares tempo lap (contador de voltas) - tempo de volta para cada segmento de um evento, capacidade: 9 horas: 59 minutos: 59 segundos: 99 centésimos de segundo, wr	R\$ 359,00	R\$ 359,00	R\$ 359,00	R\$ 359,00	R\$ 3.590,00

			resistente a água, caixa de resina hs-3v-1br, bateria: cr2016 durabilidade da bateria: aprox. 3 anos (incluindo 20 operações de botão por dia) diâmetro: 6,6 cm espessura: 1,2 cm, peso: 44 gramas					
35	Apito	20 unidades	Apito profissional assobio plástico: medindo 2cm de largura e 5cm de altura. embocadura anatômica para impedir que o apito escape da boca.100% em abs, de alto impacto, tipo classic	R\$ 59,00	R\$ 63,00	R\$ 65,00	R\$ 62,33	R\$ 1.246,60
36	Prato	30 unidades	Pratos demarcatórios (chapéu chinês) confeccionado em polipropileno siliconado flexível; dimensões: 19 x 19 x 5 cm (c x l x a); em diversas cores;	R\$ 6,00	R\$ 9,00	R\$ 8,00	R\$ 7,66	R\$ 229,80
37	Cone pequeno	30 unidades	Cone de marcação com 20 cm: minicone de sinalização com 20 cm, feito de polietileno, flexível, base quadrada e cores variadas	R\$ 9,00	R\$ 9,00	R\$ 9,90	R\$ 9,30	R\$ 279,00
38	Par de caneleiras 5 k	1 par	Confeccionada com material emborrachado de alta resistência. Enchimento com grãos de ferro. Fechamento com velcro. Peso 5 k	R\$ 350,00	R\$ 350,00	R\$ 359,00	R\$ 353,00	R\$ 353,00
39	Par de caneleiras 7 k	1 par	Confeccionada com material emborrachado de alta resistência. Enchimento com grãos de ferro. Fechamento com velcro. Peso 7 k	R\$ 420,00	R\$ 420,00	R\$ 430,00	R\$ 423,33	R\$ 423,33
40	Par de caneleiras 10 k	1 par	Confeccionada com material emborrachado de alta resistência. Enchimento com grãos de ferro. Fechamento com velcro. Peso 10 k	R\$ 590,00	R\$ 599,00	R\$ 599,00	R\$ 596,00	R\$ 596,00

41	Par de halteres 5 kg	1 par	Confeccionado em ferro com revestimento emborrachado. Peso 5 quilos	R\$ 180,00	R\$ 185,00	R\$ 189,00	R\$ 184,66	R\$ 184,66
42	Par de halteres 7 kg	1 par	Confeccionado em ferro com revestimento emborrachado. Peso 7 quilos	R\$ 252,00	R\$ 255,00	R\$ 255,00	R\$ 254,00	R\$ 254,00
43	Par de halteres 10 kg	1 par	Confeccionado em ferro com revestimento emborrachado. Peso 10 quilos	R\$ 360,00	R\$ 366,00	R\$ 399,00	R\$ 375,00	R\$ 375,00
44	fita de suspensão Trx funcional academia.	2 unidades	Confeccionada com fita de nylon, costura reforçada, manoplas de plástico e ajustes independentes das alças	R\$ 499,00	R\$ 499,00	R\$ 509,00	R\$ 502,33	R\$ 1.004,66
45	Barra de 1,80 maciça para musculação com presilhas.	1 unidade	- Cor: Cromado- Material: Ferro maciço. - Dimensões do furo: Bitola com 28,55 mm de diâmetro - Tamanho: 180 cm de comprimento- Itens inclusos: 01 Barra Maciça de 180 cm - 02presilhas 28,5mm- Tamanho: 180 cm de comprimento- Itens inclusos: 01 Barra Maciça de 180 cm - 02 presilhas 28,5mm- Peso: 10 kg. - Peso suportado: 300kgs.	R\$ 399,00	R\$ 399,00	R\$ 409,00	R\$ 402,33	R\$ 402,33
46	Anilhas de ferro 5 kg	4 unidades	Feita de ferro fundido e revestida com PVC - Vazada para facilitar no transporte. Peso 5 kilos	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 99,00	R\$ 93,00	R\$ 372,00
47	Anilhas de ferro 2 kg	4 unidades	Feita de ferro fundido e revestida com PVC - Vazada para facilitar no transporte. Peso 2 kilos	R\$ 36,00	R\$ 38,00	R\$ 28,00	R\$ 34,00	R\$ 136,00

48	Kit de 5 faixas elásticas theraband com 5 níveis fisioterapia.	02 unidades	Conjunto com 5 faixas elásticas em loop fabricadas em látex de alta qualidade e tensão	R\$ 149,00	R\$ 149,00	R\$ 149,00	R\$ 149,00	R\$ 298,00
49	Kit mini bands tensão médio, forte e extra.	3 02 unidades	Cor: verde medidas do produto: 25*5*0,07 cm tensão: médio material: látex cor: azul medidas do produto: 25*5*0,09 cm são: forte material: látex cor: preto medidas do produto: 25*5*0,11 cm tensão: extra forte material: látex médio - 6,75kg a 9,00 kg forte - 11,25 a 13,5 kg extra forte - 13,5 a 18,00 kg	R\$ 69,00	R\$ 72,00	R\$ 79,00	R\$ 73,33	R\$ 146,66
50	Poste para Volei Oficial Federado	01 par	Poste para Volei . Oficial federado com 3 regulagens de altura :2,15; 2,24 e 2,43. Com cremalheiras para esticar a rede e buchas para fixação no solo.	R\$ 3.500,00	R\$ 3.590,00	R\$ 3599,00	R\$ 3.563,00	R\$ 3.563,00

Total geral 200.385,97

2. DA GARANTIA:

2.1. A qualidade do objeto desta licitação deverá estar de acordo com os padrões e exigências do INMETRO (Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial), ABNT, ISO, NBR, órgãos fiscalizadores do setor, sendo, portanto, de EXCELENTE QUALIDADE fornecendo as garantias necessárias conforme o código de defesa do consumidor. E aprovados pelas respectivas federações e confederações de cada modalidade esportiva.

2.2 A Secretaria de Esporte e Lazer poderá exigir, a qualquer momento, a certificação do material junto as respectivas federações e confederações.

3. DOS PRAZOS:

3.1. O objeto deverá ser entregue em 10 (dez) dias a partir da emissão da ordem de compra, correndo por conta da contratada as despesas com transporte até o Município de Itapoá, seguros, tributos e demais encargos decorrentes.

Luiz Marcos Vieira Cezar

Secretário de Esporte e Lazer