

**Estudo Técnico Preliminar**  
**Modalidade Pregão Presencial 04/2024**

**1. INFORMAÇÕES BÁSICAS**

Número do processo: 12/2024

**2. SECRETARIA REQUISITANTE**

Secretaria de Educação, Cultura e Esportes

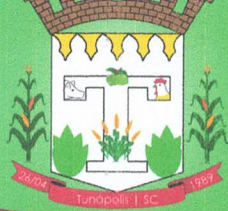
**3. OBJETO**

Aquisição de material esportivo para atender as demandas da Rede Municipal de Educação e Comissão Municipal de Esportes, especialmente o projeto “Exemplo no esporte, exemplo na vida” para o ano de 2024.

**4. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

Referidas aquisições se mostram de extrema importância, tendo em vista a continuidade dos serviços esportivos da Comissão Municipal de Esporte, uma vez que o projeto atende crianças e jovens de 04 à 17 anos. Além disso, os materiais a serem licitados, também serão destinadas as escolas da Rede Municipal de Ensino de Tunápolis, especialmente no que diz respeito as aulas de Educação Física, desta forma. A Administração Municipal entende como prioridade a oferta deste tipo de serviço, considerando a importante relevância no desenvolvimento cognitivo, motor e especialmente social dos alunos. Estamos vivendo a era tecnológica, é outro preceito importante para podermos oferecer diversas possibilidades práticas as crianças e jovens, uma vez que são convidados a relacionar-se com o outro de maneira efetiva, vivenciando as aprendizagens que as vitórias e derrotas oferecem.

*Deix*  
*CE*



## 5. PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A presente aquisição alinha-se às metas da Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Esporte, no entanto é abrangido pelo quanto determina o art. 176 da Lei 14.133/2021, e para tanto observará na íntegra os incisos I e II do Parágrafo Único do citado artigo.

## 6. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os fornecedores obrigam-se a atender de maneira eficiente as solicitações realizadas pelas Secretarias de Educação, Cultura e Esporte conforme quantidades estabelecidas nas ordens de fornecimento, em estrita observância das especificações do edital e da proposta, acompanhado da respectiva nota fiscal.

A contratação deverá atender às disposições da legislação vigente no que tange à regulamentação da licitação, conforme Lei nº 14.133/2021 e Instruções Normativas SEGES/ME pertinentes.

## 7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

As aquisições de materiais esportivos compreendem os seguintes itens:

PROGRAMA DE TRABALHO		ELEMENTO DE DESPESA			
ÍTEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREVISÃO DE CUSTOS	
				Unitário	Global
1	Apito profissional material do Apito: Plástico ABS atóxico, material do bocal em silicone. Medidas aproximadas no apito: 2,0 x 4,0 x 2,2cm, medidas aproximadas do cordão 33,5 cm.	Unidade	5	49,57	247,85
2	Argolas de agilidade, kit com 12. Mínima bambolês treinamento Crossfit. Composição: As argolas de agilidade são feitas em polipropileno, uma resina termoplástica reconhecida pela sua resistência a impactos. – Cores: variadas -12 unidades. Diâmetro interno de cada argola é de 395mm.	Unidade	5	163,3	816,5

Deisi  

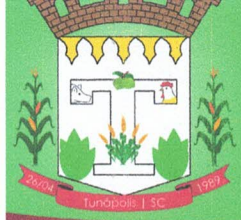


# ESTADO DE SANTA CATARINA

## GOVERNO MUNICIPAL DE TUNÁPOLIS

3	Baralho de cartas para ser jogado: O jogo pode juntar um grupo de duas a dez pessoas e é composto por 108 cartas: 19 Cartas azuis, numeradas de 0 a 9; 19 Cartas verdes, numeradas de 0 a 9; 19 Cartas amarelas, numeradas de 0 a 9; 19 Cartas vermelhas, numeradas de 0 a 9; 8 Cartas de inversão de sentido (duas de cada cor); 8 Cartas de +2 (duas de cada cor); 8 Cartas de Pular (duas de cada cor); 4 Cartas de joker para troca de cor, 4 Cartas de joker troca de cor e +4. Dimensões aproximadas da embalagem: 9,3 x 14,5 x 2,5. Peso aproximado 183g.	kit	10	52,83	528,3
4	Barreiras para exercicios. Kit de cone de agilidade composto por cone furado em PVC com 8 Cones e 4 Barreiras em PVC. Medidas aproximadas: Cone -22cm x 15cm x 15cm/Barreira- 3cm x 81 cm x 3cm	Kit	15	190,42	2856,3
5	Baralho de truco, fabricado em cartão couché, 290g. 55 cartas,	kit	10	22,21	222,1
6	Baralho tradicional. Quantidade de cartas: Dois decks de Baralho com 55 cartas cada (54 cartas para jogar e 1 carta garantia). Tipo da carta: Couché 290gr. Tamanho da carta: Bridge Size 57x89mm.	Kit	10	31,65	316,5
7	Bola de Handebol: peso: 290-330g; circunferência: 50-52 cm; gomos: 32; laminado: micropower; construção: ultra fusion; câmara: 6d; sistema de forro: termofixo; camada interna: evacel; processo extra: dupla colagem; miolo: cápsula sis.	Unidade	15	195,22	2928,3
8	Bolas de borracha. Texturizada, miolo lubrificado e substituível, tamanho número 8.	Unidade	60	37,48	2248,8
9	Bolas de borracha. Texturizada, miolo lubrificado e substituível, tamanho número 10.	Unidade	70	36,29	2540,3
10	Bolas de borracha. Texturizada, miolo lubrificado e substituível, tamanho número 12.	Unidade	50	45,49	2274,5
11	Bolas de borracha. Texturizada, miolo lubrificado e substituível, tamanho número 14.	Unidade	50	45,49	2274,5
12	Bambolês em cores diversas, com dimensões aproximadas de 60 x 60 x 5 cm; 640 g	Unidade	120	6,11	733,2
13	Bolas de futebol de campo adulto, com as seguintes especificações mínimas: Confeccionadas em PU High Salid, Latex, 6 gomos, circunferência 68-70 cm, peso 410-440 g, camara hibrida, miolo slip system removível e lubrificado	Unidade	25	326,68	8167
14	Bola de pilates, material PVC, número 55	Unidade	20	90,53	1810,6
15	Bola de pilates, material PVC, número 65	Unidade	20	93,01	1860,2
16	Bola de pilates, material PVC, número 75	Unidade	20	105,76	2115,2
17	Bola de tênis de campo. Composta por tecido Dura-Weave. Largura e comprimento 25cm. Peso 700g. Tubos com três unidades.	Unidade	30	62,15	1864,5
18	Bolas de tênis de mesa/ ping pong.	Unidade	450	3,49	1570,5
19	Bola de basquetebol. Medidas aproximadas (cm), 75 (Circunferência); Composição: Borracha; Pressão: 7-9LBS e Peso Aproximado:580g	Unidade	10	324,89	3248,9

*E* *AD* *Dani*

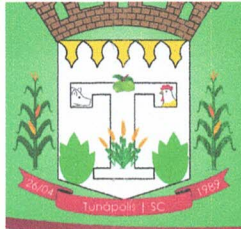


# ESTADO DE SANTA CATARINA

## GOVERNO MUNICIPAL DE TUNÁPOLIS

20	Bola de EVA Vôlei piscina praia infantil. Características: Tamanho 67-68cm. Material E.V.A. Peso 130-150g. Construção Matrizada. Descrição. Gênero: Unissex. Origem: Nacional	Unidade	120	39,53	4743,6
21	Cadeiras plásticas. Material polipropileno. Dimensões (AxLxC): 81,50cm x 57cm x 56 cm. Peso 2,45kg	Unidade	4	64,63	258,52
22	Colchonetes (1,10 x 0,60 por 5cm espessura)	Unidade	50	76,6	3830
23	Cone chapéu chines. Diâmetro aproximado: 19cm. Dimensões (CxLxA) 19cm x 17cm x 19cm. Composição: PVC dobrável, flexível.	Unidade	100	4,17	417
24	Cronômetro progressivo e regressivo em 3 modalidades; contagem decrescente, contagem regressiva seguida de progressiva e contagem regressiva função lap, marca o tempo por volta, função split exibe as parciais do tempo memória para 500 voltas, relógio com calendário e alarme. Garantia mínima 12 meses	Unidade	5	103,81	519,05
25	Corda preta de nylon 8mm	metros	100	3,97	397
26	Escada de agilidade. Escada Amarela Para Treino De Agilidade 20 Degraus Fitnes Escada de treinamento com 10 metros de comprimento. Fita de Nylon e Hastes de PVC; Contém 20 degraus	Unidade	4	85,46	341,84
27	Estacas de Agilidade Muvim 1,60m de Altura com Haste Desmontável e Base Preenchível Funcional. Estava de 1,60 metros. Haste da estaca desmontável em duas partes. Possibilidade de preencher base para evitar que ele caia com facilidade.	Kit	9	264,43	2379,87
28	Faixa de capitão infantil dupla face na cor vermelha/preta. Confeccionado em neoprene, material composto de borracha sintética expandida sob alto pressão e temperatura, revestida na parte interna e externa com poliamida.	Unidade	3	35,84	107,52
29	Faixa de capitão adulta dupla face na cor azul/preta. Confeccionado em neoprene, material composto de borracha sintética expandida sob alto pressão e temperatura, revestida na parte interna e externa com poliamida.	Unidade	3	35,84	107,52
30	Jump profissional preto. Com pés reforçados, 32 molas de 2000 fios, molas em aço zincadas e ganchos zincados, estrutura em aço carbono.	Unidade	8	542	4336
31	Lona dupla face material não reciclável ( 30m x 6m) 150 micras	Unidade	1	122,07	122,07
32	Prancheta magnética de futsal. Dimensão aproximada (A x L): 36x24cm. Peso aproximado cerca de 525g. Tamanho único. Contém: 01 prancheta, 01 caneta e 11 imãs. Composição: Metal com acabamento em plástico.	Unidade	1	136,08	136,08

Deisi  



# ESTADO DE SANTA CATARINA

## GOVERNO MUNICIPAL DE TUNÁPOLIS

33	Prancheta magnética de futebol de campo. Dimensão aproximada (A x L): 36x24cm. Peso aproximado cerca de 525g. Tamanho único. Contém: 01 prancheta, 01 caneta e 11 imãs. Composição: Metal com acabamento em plástico.	Unidade	1	143,32	143,32
34	Rede de basquete fio 4mm. Tipo Chuá Seda 10 Alças. Espessura da Corda: Fio 4mm. Material Utilizado: Polipropileno. Cor: Branca. Medidas: 0,40x0,45cm.	Unidade	8	192,96	1543,68
35	Rede de Futsal, kit contendo duas unidades, confeccionada no fio 6mm de polietileno de alta densidade. Dimensões: 3,20cm de largura, 2,10cm de altura, 0,40 cm recuo superior e 1,00cm recuo inferior. Distância entre os nós 12x12cm	Kit	1	466,78	466,78
36	Saco para transporte de bolas. 100% poliéster, com corda ajustável para tornar o transporte mais seguro e fácil, com capacidade para 8 bolas. Comprimento x Largura x Altura: 20 cm x 40 cm x 65 cm	Unidade	4	438,75	1755
37	Túnel centopeia com 4metros. O Brinquedo Túnel para Crianças é confeccionado em bagum colorido, revestido com mola espiral, possui excelente qualidade. é ideal para escolas, creches e ambientes que possuam decoração infantil, como jardins e parquinhos ou até mesmo para uso residencial. O Brinquedo centopéia gigante possui 4 metros de comprimento por 0,50 cm de diâmetro para crianças passarem por dentro. A centopeia gigante é de fácil transporte pois ela possui mola espiral, que ajuda no armazenamento.	Unidade	6	716,08	4296,48
<b>TOTAL ORÇADO</b>					<b>64.525,38</b>

Os quantitativos estimados para a contratação são resultantes do levantamento de necessidade elencadas pelas unidades de ensino e também pela comissão municipal de esportes, com detalhamentos constantes nos anexos deste instrumento.

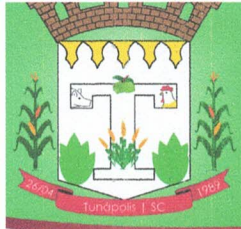
### **8. LEVANTAMENTO DE MERCADO**

Diante da planilha orçamentária apresentada, foram discriminados os valores unitários estimados dos serviços que serão aplicados na contratação.

A referência para os valores máximos aceitáveis será baseada na citada planilha (anexa). Referidos valores foram obtidos através de pesquisa em editais por municípios, atas, assim como por um orçamento de empresa para que se obtivesse um parâmetro dos preços praticados atualmente.

Ocorre que, não foi utilizado o Banco de Preços, uma vez que não supriu a contento a demanda necessária para a formação do valor estimado a ser licitado, tendo sido realizado

*Deisi*  
*AD*  
*CE*



possibilidade de utilização do equipamento pelo ente municipal, não desatendendo a observância e plena aplicação dos princípios administrativos que regem a administração pública.

Da mesma forma, em observância aos princípios da economicidade e do melhor aproveitamento dos recursos financeiros disponíveis é que se buscou orçamentos atualizados do real valor praticado no mercado, para dar base ao valor estimado da contratação.

Ademais, com a instrução do processo, busca baixar ainda mais referidos valores, tendo em vista uma esperada concorrência entre as empresas participantes.

### **13. PROVIDÊNCIAS PRÉVIA A CELEBRAÇÃO DO CONTRATO**

A Administração tomará as seguintes providências previamente ao contrato:

- a) Definições dos servidores que farão parte da equipe de fiscalização e gestão contratual;
- b) Capacitação dos fiscais e gestores a respeito do tema objeto da contratação;
- c) Definições dos locais onde serão realizadas as entregas dos materiais;
- d) Definição de planos de trabalho com vistas à boa execução contratual;
- e) Acompanhamento rigoroso das ações previstas para o conserto do veículo com substituição de peças e mão de obra para execução do objeto a ser contratado.

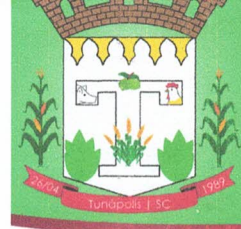
### **14. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

A contratação, mediante ao processo licitatório, acontecerá de maneira interdependente, uma vez incabível para o objeto qualquer contratação correlata.

### **15. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS**

A presente contratação não apresenta a possibilidade de ocorrência de impactos ambientais.

*Deisi*  
*ME*



**16. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO**

Com base nas razões fáticas apresentadas e pelos motivos expostos, tem-se que a presente contratação é viável e a abertura de processo licitatório para aquisição dos itens é a escolha que melhor atende à demanda apresentada.

**17. RESPONSÁVEIS**

*Crystina Chaves*  
CRYSTINA CHAVES GOMES

Gestora

*Deisi Flach*  
DEISI FLACH

Fiscal

Responsável pela formalização da Demanda:

*Tatiane Thomas*  
TATIANE THOMAS

Secretária de Educação, Cultura e Esporte