



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

Aquisição de Bens (Lei nº14.133, de 2021)

INTRODUÇÃO (art.6, § 1º, I)

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO (art.18, § 1º, I)

Objeto: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ESPORTIVOS PARA A REDE DE ENSINO MUNICIPAL E COMISSÃO MUNICIPAL DE ESPORTES – CME DO MUNICÍPIO DE RIO FORTUNA/SC.

1.1 Justificativa: O presente documento manifesta a necessidade de aquisição de materiais esportivos para a rede de Ensino Municipal e Comissão Municipal de Esportes – CME do Município de Rio Fortuna/SC.

A aquisição dos materiais esportivos, visa assegurar que os alunos e participantes das atividades esportivas municipais tenham acesso a equipamentos de qualidade, promovendo o desenvolvimento integral através do esporte. Isso inclui bolas, redes, uniformes, coletes, cones, entre outros. A falta desses materiais ou a utilização de equipamentos inadequados pode comprometer a segurança dos praticantes e a qualidade das atividades oferecidas.

O esporte é essencial para a educação e o desenvolvimento social, formando cidadãos saudáveis e disciplinados com habilidades aprimoradas. Nas escolas, ele melhora o rendimento acadêmico, socializa os alunos e promove um estilo de vida saudável. Para a comunidade, fortalece laços sociais, promove inclusão e reduz a violência e a criminalidade.

A Rede de Ensino Municipal e a Comissão Municipal de Esportes de Rio Fortuna/SC possuem uma demanda crescente por materiais esportivos, resultante do aumento no número de alunos e de participantes nas atividades promovidas.



Portanto, a aquisição de materiais esportivo é essencial para o bom funcionamento das atividades esportivas no município de Rio Fortuna/SC. Esta medida irá beneficiar diretamente os alunos da Rede de Ensino Municipal e os participantes das atividades da Comissão Municipal de Esportes, promovendo o desenvolvimento educacional e social da comunidade. Justifica-se plenamente a necessidade desta contratação.

2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL. (art.18, § 1º, II)

O presente Estudo Técnico Preliminar não contempla o inciso II, § 1º, do artigo 18, da Lei nº 14.133/2021, que prevê a necessidade de demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, em razão de que, ainda, não existe, no Município de Rio Fortuna/SC, o referido Plano.

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO. (art.18, § 1º, II)

3.1. É necessária à contratação de empresa que atenda as demandas do Município referente ao objeto em questão ao tempo e modo necessários, conforme itens e quantidades descritos no item subsequente, assim como preencha os requisitos de habilitação jurídica, fiscal, trabalhista e econômico-financeira e, em especial, que possua os seguintes documentos que comprovam sua qualificação técnica:

3.1.1 Apresentação de Atestado de Capacidade Técnica que comprove já ter realizado objeto da natureza da presente licitação, fornecida por pessoa jurídica de direito público ou privado;

3.1.2 Apresentação de Alvara de Funcionamento expedido pelo município da sede da empresa, no ramo pertinente ao objeto licitado.

4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES. (art.18, § 1º, IV)

Ao calcular a quantidade a ser determinado, e ao analisar os Documentos de Formalização de Demanda da Secretária de Educação, Cultura, Turismo e Desporto resulta no seguinte quantitativo:

Item	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
1	Bola de futsal - máx. 500 bola de futsal oficial, confeccionada em PU Ultra 100%, com 8(oito) gomos, medindo 61-64cm, pesando 410-440 gramas, com tecnologias "termotec", neogel, câmara "airbility", miolo slip system removível e lubrificado. Oficializada pela Fed. Brasileira de Futsal	UNID	10



2	Bola de futsal - máx. 1000, confeccionada em PU Ultra 100% , com 8(oito) gomos, medindo 61-64cm, pesando 410-440 gramas, com tecnologias "termotec" e Capsula Sis, neogel, câmara "airbility", miolo slip system removível e lubrificado Oficializada pela Federação Brasileira de Futsal	UNID	20
3	Bola de Pilates de 65cm e resistencia de até 150kg; desenvolvida por uma borracha altamente resistente e antiderrapante garantindo melhor aderência sobre o piso. Possui sistema anti explosão que se ocasionalmente for perfurado se esvazia lentamente assegurando maior segurança ao praticante.	UNID	06
4	Bola de voleibol Wilson Soft play ou similar; material borracha; Composição: 80% PVC e 20% Microfibra de PU; Peso do Produto: 240-270 g; Circunferência: 67 cm	UNID	20
5	Bola de Vôlei Pênalty 8.0 Pro ou similar, Definição da Tecnologia: Cápsula Sis: Sistema de bico que envolve a agulha e protege a câmara de ar; Composição: Microfibra. Peso do Produto: 260 - 280 g. Circunferência: 65 - 67 cm. Aprovada pela FIVB.	UNID	16
6	Bola de basquete mirim composta por 6 gomos, circunferência aproximada de 72cm	UNID	15
7	Bola de borracha nogan ou similar, nº10, com válvula, lisa.	UNID	20
8	Bola de futebol de salão, Max 200, com 8 gomos, tecnologia termotec e Capsula Sis, categoria infantil, câmara airbility, miolo slip system removível e lubrificado. Peso: 350 a 380g; Circunferência: 55 - 58 cm. Oficializada pela Federação Brasileira de Futsal.	UNID	10
9	Bola de futebol de salão, Max 100, com 8 gomos, tecnologia termotec e Capsula Sis, categoria infantil, câmara airbility, miolo slip system removível e lubrificado. Peso 300g a 350g; Circunferência: 52cm a 55cm. Oficializada pela Federação Brasileira de Futsal.	UNID	30
10	Bola de handebol, categoria adulto feminino, confeccionada com o exclusivo PVC; câmara airbility, miolo slip system removível e lubrificado; Peso: 325 a 400g; Circunferência: 54 a 56cm.	UNID	15
11	Bola de futebol de campo, nº 5, categoria adulto, câmara airbility; micropower miolo slip system removível e lubrificado; Peso: 410 a 450g; Circunferência: 68 - 70cm. Oficializada pela Federação Catarinense de Futebol.	UNID	14
12	Bola de Vôlei de Praia MIKASA VXT 30 ou similar, material de couro; composição: cobertura original Mikasa TwinsSTLock ou similar. Aprovada pela FIVB.	UNID	05
13	Bomba de inflar bolas, dupla ação, com agulha sobressalente na	UNID	10



	manopla, em plástico com a ligação entre bomba e agulha feita através de mangueira flexível revestida.		
14	Corda de pular individual com manoplas. Corda com no mínimo 2m e 8mm de espessura.	UNID	30
15	Corda de pular com manoplas. Corda com no mínimo 3m e 8mm de espessura.	UNID	04
16	Centopéia túnel. Confeccionado em bagum colorido, revestido com mola espiral, possui excelente qualidade. Reforçado com fundo em espuma e vinil. A centopéia mede 4 m de comprimento por 0,50 de diâmetro.	UNID	02
17	Rede de voleibol colegial oficial, uma faixa, em fio 2mm preto torcido 100% Polietileno (PE) na cor preta; comprimento: 9,5m; malha 10x10, altura 1,00m. Na parte superior uma faixa horizontal de 7cm de largura, feita de uma tela branca dobrada ao meio e costurada em toda a sua extensão. Suporte para antena, em lona, reforçada com fixação em velcro com 5cm de largura e cabo (corda de 8mm de diâmetro) com 15 Metros	UNID	01
18	Rede Voleibol de Quadra Profissional 2 Faixas Pvc. Composição: Polipropileno de alta densidade - 100% virgem, com tratamento contra as ações do tempo Peso do Produto: 3400 gr Dimensões Aproximadas: 1,00 Metro de Altura e 10 Metros de Comprimento	UNID	03
19	Rede para as modalidades de futebol de salão e handebol, oficial, em fio seda, torcido, fio 4mm, com as seguintes medidas federadas: comprimento: 3,10m, altura 2,00m, profundidade 1,00m, malha 13x13cm, cor branca.	PAR	06
20	Par De Redes Para Futebol De Campo Alta Dimensões:7,50m na largura, 2,50m de altura, 1,00m de recuo superior e 2,50m de recuo inferior. Malha:15x15cm; Fio: Confeccionada no fio 5mm; Material: Nylon com tratamento contra as ações do tempo (U.V); Cor: Branca;	PAR	01
21	Fita Marcação Vôlei Praia Beach Tennis Duplas 8x16 Metros. Medidas: Largura: 5 cm. Comprimento: 8 e 16 m. Material: 100% Polipropileno. Ilhós nas extremidades e no centro das fitas maiores para fixação no solo com estacas. Estacas de aço galvanizado (resistentes contra a corrosão ou ferrugem).	UNID	02
22	Saco para bolas em seda;	UNID	05
23	Meiões Adulto Amadores.	PAR	75
24	Meiões Adulto profissionais.	PAR	60
25	Jogo de xadrez com embalagem, tabuleiro em napa almofadada.	UNID	15



26	Cones de plástico PVC 23cm	UNID	20
27	Cones de polietileno 50cm	UNID	40
28	Camisa polo para viagem em transfer. Drifit 100% poliéster. Personalizada.	UNID	20
29	Bermuda para viagem. Tecido microfibra. Personalizada	UNID	20
30	Coletes para treino. Padronizado em transfer.	UNID	60
31	Conjunto de agasalho (jaqueta e calça) padronizado em transfer.	UNID	25
32	Calções para competição Infantil. Poliéster padronizados em transfer.	UNID	30
33	Calções para competição Juvenil. Poliéster padronizados em transfer.	UNID	45
34	Calções para competição adulto. Poliéster padronizados em transfer.	UNID	60
35	Camisas para competição Adulto. Poliéster padronizadas em transfer.	UNID	60
36	Camisas para competição Infantil. Poliéster padronizadas em transfer.	UNID	30
37	Camisas para competição Juvenil. Poliéster padronizadas em transfer.	UNID	45
38	Colchonetes 1,00m x 0,60cm, espessura 4cm	UNID	30
39	Bambolê plástico 75cm	UNID	10
40	Mini trave de futebol – confeccionado em tubo de aço carbono 32MM e com pintura epóxi. Possui uma resistente rede de nylon, com encaixes da rede são de polietileno parafusado. Dimensões do produto: P X L X A – 45 X 90 X 60 CM. Peso aproximado do produto: Até 8 KG	UNID	08
41	Bola de tênis de mesa, com material 100% plástico. Diâmetro: 40MM	UNID	20
42	Kit com duas raquetes para tênis de mesa amador	UNID	08
43	Caixote, tipo: de salto pliométrico. Modelo: com três tipos de altura para pratica plyo box. Material: madeira	UNID	04
44	Jogo de argolas: fabricado em madeira, produto acompanha 1 base, aproximadamente 6 pinos e argolas. Dimensões mínimas do produto: P X L X A – 45 X 45 X 10 CM	UNID	02



45	Kit Slackline completo: Slackline 20 metros com catraca, produzido em 100% poliéster e catraca de aço, protetor, cintas e bolsa.	UNID	01
46	Mini cama elástica estilo jump: Material: Aproximadamente ferro, mola de aço carbono e nona; com 32 molas; suporta até 150 KG. Tamanho: superfície total de aproximadamente 97 CM de diâmetro.	UNID	30
47	Step EVA, medidas aproximadas: 60cm X 30cm X 15cm. Com cantos arredondados, borracha com memória anti-impacto.	UNID	25
48	Kit jogos de tabuleiro 5X1 (xadrez, dama, ludo, trilha e dominó)	UNID	10
49	Prancha de equilíbrio: produzido em madeira em compensado de 20mm. Parte de cima de E.V.A. de 4mm. Medindo no mínimo 45cm de diâmetro	UNID	08
50	Bola de futebol suíço confeccionada em PU, medindo de 68 a 70CM; pesando de 425 a 445 gramas. 8 gomos com tecnologia tipo Fusion, câmara tipo Airbility, miolo tipo Slip System removível e lubrificado. Homologada pela Confederação Brasileira de Soccer Society.	UNID	05
51	Caixa Térmica 75 Litros de Polipropileno com rodas e tampa	UNID	01
52	Medalhas em material metalizado (ouro, prata e bronze) adesivadas com a logo do evento, medindo aproximadamente 4 centímetros de diâmetro, com fita de cetim na cor verde de 1 centímetros de largura por 60 de comprimento.	UNID	500
53	Medalhas em material metalizado (ouro, prata e bronze) adesivadas com a logo do evento, medindo aproximadamente 6 centímetros de diâmetro, com fita de cetim na cor verde de 2 centímetros de largura por 80 de comprimento.	UNID	400
54	Troféus para premiação de destaque de competição, medindo aproximadamente 45cm, corpo na cor dourada, com algum detalhe na cor verde, vermelho ou azul, base em preto com a logo do evento adesivada.	UNID	45
55	Troféus para premiação de 1º, 2º e 3º lugares, medindo aproximadamente 100cm, corpo na cor dourada, com algum detalhe na cor verde, vermelho ou azul, base em preto com a logo do evento adesivada.	UNID	12
56	Troféus para premiação de 1º, 2º e 3º lugares, medindo aproximadamente 80cm, corpo na cor dourada, com algum detalhe na cor verde, vermelho ou azul, base em preto com a logo do evento adesivada.	UNID	12
57	Troféus para premiação de 1º, 2º e 3º lugares, medindo aproximadamente 60cm, corpo na cor dourada, com algum detalhe na	UNID	12



	cor verde, vermelho ou azul, base em preto com a logo do evento adesivada.		
--	--	--	--

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO. (art.18, § 1º, V)

O Levantamento de Mercado/pesquisa de preço para a aquisição de materiais esportivos foi conduzida por meio de uma Certidão de Pesquisa de Preços realizada com empresas do ramo, além de consultas efetuadas no site do Painel de Preços do TCE/SC. As consultas no Painel de Preços do TCE/SC identificaram processos licitatórios similares ao pretendido pela Secretaria. As empresas consultadas foram:

- MARLI WIGGERS BUSS ROECKER E CIA LTDA - CNPJ: 09.021.804/0001-41;
- RAFAEL LACERDA SCHWINDEN LTDA - CNPJ: 26.898.688/0001-62 e
- GL ESPORTES LTDA - CNPJ: 03.445.162/0002-02.

Este levantamento de mercado assegura que os preços obtidos são compatíveis com os praticados no mercado, garantindo a transparência e a economicidade na contratação.

6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO. (art.18, § 1º, VI)

Para estimar os preços para a aquisição de materiais esportivos, considerando os itens, quantidades e valores descritos a seguir, conforme a Orçamento da Contratação anexa que integra este Estudo Técnico Preliminar:

Item	Descrição do Material	Un.	Qtde	Unit. Máx.	Preço Total
1	Bola de futsal - máx. 500 bola de futsal oficial, confeccionada em PU Ultra 100%, com 8(oito) gomos, medindo 61-64cm, pesando 410-440 gramas, com tecnologias "termotec", neogel, câmara "airbility", miolo slip system removível e lubrificado. Oficializada pela Fed. Brasileira de Futsal	UNI D	10	R\$ 253,47	R\$2.534,70
2	Bola de futsal - máx. 1000, confeccionada em PU Ultra 100% , com 8(oito) gomos, medindo 61-64cm, pesando 410-440 gramas, com tecnologias "termotec" e Capsula Sis, neogel, câmara "airbility", miolo slip system removível e lubrificado Oficializada pela Federação Brasileira de Futsal	UNI D	20	R\$ 391,10	R\$7.822,00
3	Bola de Pilates de 65cm e resistencia de até 150kg; desenvolvida por uma borracha altamente resistente e antiderrapante garantindo melhor aderência sobre o piso. Possui sistema anti explosão que se ocasionalmente for perfurado se esvazia lentamente assegurando maior segurança ao praticante.	UNI D	06	R\$ 132,97	R\$797,82
4	Bola de voleibol Wilson Soft play ou similar; material borracha; Composição: 80% PVC e 20% Microfibra de PU; Peso do Produto: 240-270 g; Circunferência:	UNI D	20	R\$ 121,90	R\$2.438,00



	67 cm				
5	Bola de Vôlei Pênalty 8.0 Pro ou similar, Definição da Tecnologia: Cápsula Sis: Sistema de bico que envolve a agulha e protege a câmara de ar; Composição: Microfibra. Peso do Produto: 260 - 280 g. Circunferência: 65 - 67 cm. Aprovada pela FIVB.	UNI D	16	R\$ 459,47	R\$7.351,52
6	Bola de basquete mirim composta por 6 gomos, circunferência aproximada de 72cm	UNI D	15	R\$ 117,20	R\$1.758,00
7	Bola de borracha nogan ou similar, n°10, com válvula, lisa.	UNI D	20	R\$ 54,47	R\$1.089,40
8	Bola de futebol de salão, Max 200, com 8 gomos, tecnologia termotec e Capsula Sis, categoria infantil, câmara airbility, miolo slip system removível e lubrificado. Peso: 350 a 380g; Circunferência: 55 - 58 cm. Oficializada pela Federação Brasileira de Futsal.	UNI D	10	R\$ 223,22	R\$2.232,20
9	Bola de futebol de salão, Max 100, com 8 gomos, tecnologia termotec e Capsula Sis, categoria infantil, câmara airbility, miolo slip system removível e lubrificado. Peso 300g a 350g; Circunferência: 52cm a 55cm. Oficializada pela Federação Brasileira de Futsal.	UNI D	30	R\$ 220,25	R\$ 6.607,50
10	Bola de handebol, categoria adulto feminino, confeccionada com o exclusivo PVC; câmara airbility, miolo slip system removível e lubrificado; Peso: 325 a 400g; Circunferência: 54 a 56cm.	UNI D	15	R\$ 167,75	R\$2.516,25
11	Bola de futebol de campo, n° 5, categoria adulto, câmara airbility; micropower miolo slip system removível e lubrificado; Peso: 410 a 450g; Circunferência: 68 - 70cm. Oficializada pela Federação Catarinense de Futebol.	UNI D	14	R\$ 285,75	R\$4.000,50
12	Bola de Vôlei de Praia MIKASA VXT30 ou similar, material de couro; composição: cobertura original Mikasa TwinsSTLock ou similar. Aprovada pela FIVB.	UNI D	05	R\$ 343,83	R\$1.719,15
13	Bomba de inflar bolas, dupla ação, com agulha sobressalente na manopla, em plástico com a ligação entre bomba e agulha feita através de mangueira flexível revestida.	UNI D	10	R\$ 51,22	R\$512,20
14	Corda de pular individual com manoplas. Corda com no mínimo 2m e 8mm de espessura.	UNI D	30	R\$ 23,22	R\$696,60
15	Corda de pular com manoplas. Corda com no mínimo 3m e 8mm de espessura.	UNI D	04	R\$ 23,39	R\$93,56
16	Centopéia túnel. Confeccionado em bagum colorido, revestido com mola espiral, possui excelente qualidade. Reforçado com fundo em espuma e vinil. A centopéia mede 4 m de comprimento por 0,50 de diâmetro.	UNI D	02	R\$ 443,52	R\$887,04



17	Rede de voleibol colegial oficial, uma faixa, em fio 2mm preto torcido 100% Polietileno (PE) na cor preta; comprimento: 9,5m; malha 10x10, altura 1,00m. Na parte superior uma faixa horizontal de 7cm de largura, feita de uma tela branca dobrada ao meio e costurada em toda a sua extensão. Suporte para antena, em lona, reforçada com fixação em velcro com 5cm de largura e cabo (corda de 8mm de diâmetro) com 15 Metros	UNI D	01	R\$ 350,85	R\$ 350,85
18	Rede Voleibol de Quadra Profissional 2 Faixas Pvc. Composição: Polipropileno de alta densidade - 100% virgem, com tratamento contra as ações do tempo Peso do Produto: 3400 gr Dimensões Aproximadas: 1,00 Metro de Altura e 10 Metros de Comprimento	UNI D	03	R\$ 438,00	R\$ 1.314,00
19	Rede para as modalidades de futebol de salão e handebol, oficial, em fio seda, torcido, fio 4mm, com as seguintes medidas federadas: comprimento: 3,10m, altura 2,00m, profundidade 1,00m, malha 13x13cm, cor branca.	PAR	06	R\$ 528,50	R\$ 3.171,00
20	Par De Redes Para Futebol De Campo Alta Dimensões:7,50m na largura, 2,50m de altura, 1,00m de recuo superior e 2,50m de recuo inferior. Malha:15x15cm; Fio: Confeccionada no fio 5mm; Material: Nylon com tratamento contra as ações do tempo (U.V); Cor: Branca;	PAR	01	R\$ 1.022,75	R\$ 1.022,75
21	Fita Marcação Vôlei Praia Beach Tennis Duplas 8x16 Metros. Medidas: Largura: 5 cm. Comprimento: 8 e 16 m. Material: 100% Polipropileno. Ilhós nas extremidades e no centro das fitas maiores para fixação no solo com estacas. Estacas de aço galvanizado (resistentes contra a corrosão ou ferrugem).	UNI D	02	R\$ 405,74	R\$ 811,48
22	Saco para bolas em seda;	UNI D	05	R\$ 72,87	R\$ 364,35
23	Meiões Adulto Amadores.	PAR	75	R\$ 25,20	R\$ 1.890,00
24	Meiões Adulto profissionais.	PAR	60	R\$ 31,47	R\$ 1.888,20
25	Jogo de xadrez com embalagem, tabuleiro em napa almofadada.	UNI D	15	R\$ 97,99	R\$ 1.469,85
26	Cones de plástico PVC 23cm	UNI D	20	R\$ 12,68	R\$ 253,60
27	Cones de polietileno 50cm	UNI D	40	R\$ 28,72	R\$ 1.148,80
28	Camisa polo para viagem em transfer. Drifit 100% poliéster. Personalizada.	UNI D	20	R\$ 93,42	R\$ 1.868,40
29	Bermuda para viagem. Tecido microfibra. Personalizada	UNI D	20	R\$ 98,67	R\$ 1.973,40



30	Coletes para treino. Padronizado em transfer	UNI D	60	R\$ 25,34	R\$ 1.520,40
31	Conjunto de agasalho (jaqueta e calça) Padronizado em transfer.	UNI D	25	R\$ 209,72	R\$ 5.243,00
32	Calções para competição Infantil. Poliéster padronizados em transfer.	UNI D	30	R\$ 40,85	R\$ 1.225,50
33	Calções para competição Juvenil. Poliéster padronizados em transfer.	UNI D	45	R\$ 35,85	R\$ 1.613,25
34	Calções para competição adulto. Poliéster padronizados em transfer.	UNI D	60	R\$ 40,47	R\$ 2.428,20
35	Camisas para competição Adulto. Poliéster padronizadas em transfer.	UNI D	60	R\$ 52,72	R\$ 3.163,20
36	Camisas para competição Infantil. Poliéster padronizadas em transfer.	UNI D	30	R\$ 46,47	R\$ 1.394,10
37	Camisas para competição Juvenil. Poliéster padronizadas em transfer.	UNI D	45	R\$ 44,10	R\$ 1.984,50
38	Colchonetes 1,00m x 0,60cm, espessura 4cm	UNI D	30	R\$ 70,38	R\$2.111,40
39	Bambolê plástico 75cm	UNI D	10	R\$ 8,81	R\$ 88,10
40	Mini trave de futebol – confeccionado em tubo de aço carbono 32MM e com pintura epóxi. Possui uma resistente rede de nylon, com encaixes da rede são de polietileno parafusado. Dimensões do produto: P X L X A – 45 X 90 X 60 CM. Peso aproximado do produto: Até 8 KG	UNI D	08	R\$ 374,75	R\$ 2.998,00
41	Bola de tênis de mesa, com material 100% plástico. Diâmetro: 40MM	UNI D	20	R\$ 4,64	R\$ 92,80
42	Kit com duas raquetes para tênis de mesa amador	UNI D	08	R\$ 58,10	R\$ 464,80
43	Caixote, tipo: de salto pliométrico. Modelo: com três tipos de altura para pratica plyo box. Material: madeira	UNI D	04	R\$ 440,25	R\$ 1.761,00
44	Jogo de argolas: fabricado em madeira, produto acompanha 1 base, aproximadamente 6 pinos e argolas. Dimensões mínimas do produto: P X L X A – 45 X 45 X 10 CM	UNI D	02	R\$ 74,22	R\$ 148,44
45	Kit Slackline completo: Slackline 20 metros com catraca, produzido em 100% poliéster e catraca de aço, protetor, cintas e bolsa.	UNI D	01	R\$ 269,22	R\$ 269,22
46	Mini cama elástica estilo jump: Material: Aproximadamente ferro, mola de aço carbono e nona; com 32 molas; suporta até 150 KG. Tamanho: superfície total de aproximadamente 97 CM de diâmetro.	UNI D	30	R\$ 579,37	R\$ 17.381,10



47	Step EVA, medidas aproximadas: 60cm X 30cm X 15cm. Com cantos arredondados, borracha com memória anti-impacto.	UNID	25	R\$ 167,75	R\$ 4.193,75
48	Kit jogos de tabuleiro 5X1 (xadrez, dama, ludo, trilha e dominó)	UNID	10	R\$ 78,60	R\$ 786,00
49	Prancha de equilíbrio: produzido em madeira em compensado de 20mm. Parte de cima de E.V.A. de 4mm. Medindo no mínimo 45cm de diâmetro	UNID	08	R\$ 132,22	R\$ 1.057,76
50	Bola de futebol suíço confeccionada em PU, medindo de 68 a 70CM; pesando de 425 a 445 gramas. 8 gomos com tecnologia tipo Fusion, câmara tipo Airbility, miolo tipo Slip System removível e lubrificado. Homologada pela Confederação Brasileira de Soccer Society.	UNID	05	R\$207,22	R\$1.036,10
51	Caixa Térmica 75 Litros de Polipropileno com rodas e tampa	UNID	01	R\$274,97	R\$274,97
52	Medalhas em material metalizado (ouro, prata e bronze) adesivadas com a logo do evento, medindo aproximadamente 4 centímetros de diâmetro, com fita de cetim na cor verde de 1 centímetros de largura por 60 de comprimento.	UNID	500	R\$7,23	R\$3.615,00
53	Medalhas em material metalizado (ouro, prata e bronze) adesivadas com a logo do evento, medindo aproximadamente 6 centímetros de diâmetro, com fita de cetim na cor verde de 2 centímetros de largura por 80 de comprimento.	UNID	400	R\$10,80	R\$4.320,00
54	Troféus para premiação de destaque de competição, medindo aproximadamente 45cm, corpo na cor dourada, com algum detalhe na cor verde, vermelho ou azul, base em preto com a logo do evento adesivada.	UNID	45	R\$157,50	R\$7.087,50
55	Troféus para premiação de 1º, 2º e 3º lugares, medindo aproximadamente 100cm, corpo na cor dourada, com algum detalhe na cor verde, vermelho ou azul, base em 12preto com a logo do evento adesivada.	UNID	12	R\$598,00	R\$7.176,00
56	Troféus para premiação de 1º, 2º e 3º lugares, medindo aproximadamente 80cm, corpo na cor dourada, com algum detalhe na cor verde, vermelho ou azul, base em preto com a logo do evento adesivada.	UNID	12	R\$521,75	R\$6.261,00
57	Troféus para premiação de 1º, 2º e 3º lugares, medindo aproximadamente 60cm, corpo na cor dourada, com algum detalhe na cor verde, vermelho ou azul, base em preto com a logo do evento adesivada.	UNID	12	R\$440,10	R\$5.281,20

Valor Estimado: R\$ 145.559,41 (cento e quarenta e cinco mil quinhentos e cinquenta e nove reais e quarenta e um centavos)



O valor estimado para esta contratação é de R\$ 145.559,41 (cento e quarenta e cinco mil quinhentos e cinquenta e nove reais e quarenta e um centavos) Esta estimativa foi elaborada com base nos orçamentos obtidos junto aos fornecedores do ramo, bem como nas consultas realizadas no site do Painel de Preços do TCE/SC. Além disso, a quantidade de materiais foi determinada com base nos eventos esportivos realizados em anos anteriores. (orçamentos e consultas seguem anexo).

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO. (art.18, § 1º, VII)

A aquisição de materiais esportivos, será realizada por meio de um processo de contratação pública para **REGISTRO DE PREÇOS**, na modalidade **PREGÃO**, na forma **ELETRÔNICA**, nos termos da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021.

Para requisito da contratação a empresa deverá preencher: habilitação jurídica, fiscal, trabalhista e econômico-financeira e, em especial, que possua os seguintes documentos que comprovam sua qualificação técnica.

Os materiais esportivos atenderão à Rede de Ensino Municipal e à Comissão Municipal de Esportes de Rio Fortuna/SC.

8 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO (art.18, § 1º, VIII)

A presente aquisição é passível de parcelamento, pois não há prejuízo para o conjunto. A contratação deve ser feita por itens, visto que os materiais esportivos serão fornecidos de forma parcelada, considerando que, ao longo do ano, diversos eventos serão realizados, separados por modalidades e períodos, impossibilitando uma contratação em parcela única.

Dessa forma, a contratação decorrente desta necessidade deverá ocorrer parceladamente, por itens licitados, permitindo o fornecimento dos materiais e a prestação dos serviços conforme a necessidade da Administração.

9 – DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS (art.18, § 1º, IX)

Com a presente contratação, o Município de Rio Fortuna, por meio da Secretaria Municipal de Educação – Departamento de Desporto, pretende obter os seguintes resultados:



- **Garantia de Equipamentos de Qualidade:** Assegurar que os alunos e participantes das atividades esportivas municipais tenham acesso a materiais esportivos de qualidade, como bolas, redes, uniformes, coletes e cones, promovendo o desenvolvimento integral através do esporte;
- **Segurança nas Atividades Esportivas:** Minimizar riscos de acidentes e lesões durante a prática esportiva através da utilização de equipamentos adequados, garantindo um ambiente seguro para todos os praticantes;
- **Melhoria do Rendimento Acadêmico:** Observar uma melhoria no rendimento acadêmico dos alunos que participam das atividades esportivas, promovendo uma correlação positiva entre esporte e desempenho escolar.
- **Promoção de um Estilo de Vida Saudável:** Incentivar hábitos de vida saudáveis entre os alunos e a comunidade, combatendo o sedentarismo e promovendo a saúde física e mental através da prática regular de esportes.

Portanto, a aquisição de materiais esportivos é essencial para o bom funcionamento das atividades esportivas no município de Rio Fortuna/SC, beneficiando diretamente os alunos da Rede de Ensino Municipal e os participantes das atividades da Comissão Municipal de Esportes, e promovendo o desenvolvimento educacional e social da comunidade.

10 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO (art.18, § 1º, X)

Não se verifica a necessidade de providências específicas a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, nem quanto à capacitação de servidores para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização.

Por esse motivo, este Estudo Técnico Preliminar deixa de contemplar o disposto no inciso X, § 1º, do artigo 18, da Lei nº 14.133/2021.

11 – CONTRATAÇÕES CORRELATO-INTERDEPENDENTES (art.18, § 1º, XI)

Inexistem contratações correlatas e/ou interdependentes. Por esse motivo, com fulcro no artigo 18, §2º, da Lei nº 14.133/2021, fica justificado que este Estudo Técnico Preliminar deixa de contemplar o disposto no artigo 18, inciso XI, § 1º da Lei 14.133/2021.

12 – IMPACTOS AMBIENTAIS (art.18, § 1º, XII)



Com a contratação pretendida, não haverá impactos ambientais, não sendo necessárias as respectivas medidas mitigadoras. Por esse motivo, de acordo com o disposto no artigo 18, § 2º, da Lei nº 14.133/2021, fica justificado que este Estudo Técnico Preliminar deixa de contemplar o disposto no artigo 18, § 1º, inciso XII, da Lei nº 14.133/2021.

13 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

A aquisição de materiais esportivos para a rede de ensino municipal e a Comissão Municipal de Esportes de Rio Fortuna/SC é viável e essencial. A solução proposta demonstra viabilidade técnica, operacional e orçamentária, garantindo que a construção será realizada de forma eficiente e dentro do orçamento planejado.

Rio Fortuna/SC, 26 de junho de 2024.

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA, TURISMO E DESPORTO.
VANUZA BARCELOS NUNCIO.
Matrícula: 1910