

Estudo Técnico Preliminar

Processo administrativo N° 0000520260223000164



Unidade responsável
Fundo Municipal de Educação
Prefeitura Municipal de Jaguaribe



Data
11/03/2026



Responsável
Comissão De Planejamento

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A Administração Municipal de Jaguaribe/CE enfrenta uma insuficiência significativa de materiais esportivos em suas unidades administrativas, devido ao crescimento contínuo da demanda e à escassez de recursos disponíveis, conforme evidenciado no processo administrativo consolidado. Este problema, fundamentado nos Documentos de Formalização da Demanda (DFDs), impacta negativamente a capacidade do município de promover a inclusão social, a saúde e o bem-estar da população, setores esses fomentados através do esporte, alinhando-se aos princípios de eficiência e interesse público da Lei nº 14.133/2021, art. 5º.

O não atendimento dessa demanda poderá acarretar a interrupção de programas essenciais voltados para atividades esportivas e culturais no município, comprometendo o atendimento às metas institucionais e setoriais. O impacto dessa carência se estende a projetos educativos e ações comunitárias destinados ao desenvolvimento social e à integração comunitária, com consequências potencialmente prejudiciais ao desenvolvimento integral de crianças e jovens na região.

A contratação dos materiais esportivos demanda um alinhamento estratégico com o objetivo de modernizar e garantir a continuidade adequada dos serviços prestados à comunidade, conforme os instrumentos de planejamento potencializados pelo Fundo Municipal de Educação e Cultura. Os resultados pretendidos incluem uma oferta contínua e adequada de recursos que viabilize o cumprimento das metas sociais e institucionais do município, consonante com os objetivos e princípios descritos no art. 11 da mesma lei.



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
DATA: 11/03/2026
AVANÇADA

Em análise integrada do processo administrativo consolidado, conforme o art. 18, § 2º, da Lei nº 14.133/2021, conclui-se que a contratação é imprescindível para resolver a insuficiência atual, garantindo o atendimento às demandas crescentes e a busca por um ambiente propício ao desenvolvimento social e educacional da população de Jaguaribe.

2. ÁREA REQUISITANTE

Área requisitante	Responsável
Fundo Municipal de Educacao e Cultura	Mateus de Assis Santos

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A administração do Município de Jaguaribe/CE identificou a necessidade premente de adquirir materiais esportivos para as suas unidades administrativas. Essa demanda decorre da crescente importância do esporte como ferramenta de inclusão social e promotora de saúde e bem-estar entre a população, conforme evidenciado pela intensificação de projetos educativos e comunitários nas áreas cultural e social. Assim, é crucial fornecer infraestrutura adequada para que o desenvolvimento dessas atividades ocorra de forma segura e eficaz.

Os materiais esportivos a serem adquiridos devem atender a padrões mínimos de qualidade e desempenho que suportem o uso intensivo em atividades comunitárias e educativas, garantindo durabilidade e adequação ao clima local. Esses requisitos são essenciais para assegurar que as atividades esportivas sejam inclusivas e alcancem seus objetivos estratégicos de integração social e promoção de saúde, alinhados com os princípios de eficiência e economicidade da Lei nº 14.133/2021, especialmente em seu art. 5º. Os critérios de mensuração como durabilidade dos materiais e resistência ao uso intensivo serão considerados, embora o catálogo eletrônico de padronização não possua itens que atendam às particularidades exigidas nesta contratação.

Sem a indicação de marcas ou modelos, a contratação respeitará o princípio da competitividade, permitindo especificação de características técnicas apenas quando necessárias para garantir o atendimento das necessidades, conforme permitido pelo art. 18 da Lei nº 14.133/2021. Sendo um objeto operacional e essencial à prática esportiva comunitária, os materiais esportivos não são considerados bens de luxo, conforme art. 20 da mesma lei, e devem evitar a percepção de exclusividade ou direcionamento indevido à competição.

Os requisitos da contratação preveem eficiência na entrega e execução, suprimindo a demanda contínua esperada das atividades municipais. A obrigação de fornecer garantia e suporte técnico adequado será subentendida, visando maior eficácia e mitigação de custo operacional elevado. Estes requisitos suportarão o levantamento de mercado, garantindo que fornecedores em potencial atendam ou superem as



DATA: 11/03/2026

AVANÇADA

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA

exigências técnicas e operacionais mínimas de forma competitiva.

Incorporando critérios de sustentabilidade, a contratação buscará materiais recicláveis que minimizem a geração de resíduos, conforme orientações do Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, balanceando com as exigências técnicas e operacionais. A revisão dos requisitos baseada na indispensabilidade ou possibilidade de flexibilização será explorada se necessário, mantendo o foco na adequação às necessidades do município.

Concluindo, os requisitos da contratação estão fundamentados na necessidade evidenciada no Documento de Formalização da Demanda, em consonância com a Lei nº 14.133/2021, especialmente os arts. 5º e 18. Estes servirão como base técnica para o levantamento de mercado, assegurando uma escolha que seja a mais vantajosa para a administração municipal, promovendo uma contratação eficaz e alinhada aos objetivos institucionais.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento de mercado, conforme art. 18, §1º, inciso V da Lei nº 14.133/2021, é essencial para o planejamento da contratação do objeto definido como aquisição de material esportivo, que busca atender às necessidades das unidades administrativas do Município de Jaguaribe/CE. Este estudo visa prevenir práticas antieconômicas e assegurar uma solução contratual que esteja em conformidade com os princípios da eficiência e economicidade previstos nos arts. 5º e 11 da lei referida.

O objeto da contratação foi delineado como bem consumível, conforme a necessidade da administração para a aquisição de material esportivo, tal como descrito na seção "Descrição da Necessidade da Contratação". Esta caracterização se baseia nas referências à aquisição para uso continuado nas unidades administrativas, sem indicação de prestação de serviços ou execução de obras.

A pesquisa de mercado realizada incluiu consultas a três potenciais fornecedores, revelando uma variação de preços que se manteve entre valores competitivos, adequados aos padrões de mercado para materiais esportivos. Prazos de entrega variaram conforme cada fornecedor, com ofertas que podem ser ajustadas às necessidades do Município. Contratações similares por outros órgãos indicaram modelos de aquisição através de pregões eletrônicos, que se mostraram eficazes em condições semelhantes, com valores praticados dentro da média do mercado. Fontes públicas como o Painel de Preços do Governo Federal serviram de base para confirmação de faixas de preços e práticas sustentáveis adotadas, sem evidência de inovações disruptivas no segmento.

A análise comparativa das alternativas identificadas enfatizou a economicidade como critério central, combinando aspectos técnicos e operacionais. A adesão a Atas de Registro de Preços (ARP) se mostrou uma estratégia potencialmente vantajosa, assegurando fornecimento contínuo e flexibilidade de ajuste às demandas variáveis do município, sem comprometer a qualidade. Alternativas como compra direta também



foram consideradas, embora ofertas em lote apresentem maior custo-benefício na presença de economia de escala.

A alternativa selecionada, com base nos dados de pesquisa, recaiu sobre adesão a ARP, justificada pela capacidade de ofertar menor custo total de propriedade e facilitar acesso a materiais de qualidade, com efetivo suporte de manutenção e reposição, alinhando-se eficientemente aos resultados pretendidos. Esta escolha reflete a viabilidade operacional e um equilíbrio entre custo e valor projetados, sem negligenciar critérios de competitividade e transparência.

Conclui-se que a abordagem mais eficiente para a aquisição dos materiais esportivos consiste na utilização do Sistema de Registro de Preços, permitindo ao município garantir economicidade e eficiência, alicerçadas na análise de mercado e evidências coletadas, sem antever a modalidade de licitação mais apropriada.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta envolve a aquisição de material esportivo para suprir as necessidades das unidades administrativas do Município de Jaguaribe/CE. Esta solução visa garantir a promoção do esporte como um instrumento vital para inclusão social, promoção da saúde e o bem-estar da população, especialmente focando em projetos educativos, culturais e comunitários. A aquisição dos materiais esportivos irá assegurar a continuidade e qualidade das atividades esportivas, atendendo ao crescimento da demanda e fortalecendo o ambiente de desenvolvimento integral dos cidadãos, com ênfase em crianças e jovens.

Os elementos a serem fornecidos nesta aquisição incluem, mas não se limitam a, bolas, uniformes, equipamentos de segurança, entre outros materiais que atendam os diversos esportes incentivados pelas unidades administrativas. Estes itens serão escolhidos com base em critérios técnicos que assegurem durabilidade, qualidade e compatibilidade com o uso pretendido. A integração de todos os itens adquiridos é planejada para maximizar a eficiência das atividades esportivas, conforme os requisitos detalhados na seção correspondente e devidamente justificados pelo levantamento de mercado.

Como consta no levantamento de mercado, a solução proposta é viável e adequada, tendo sido confirmada em comparação com soluções similares de outras administrações. Além disso, está alinhada com os princípios de eficiência, economicidade e interesse público, conforme preconizado na Lei nº 14.133/2021. Esta solução representa a opção mais adequada e exequível, considerando a necessidade atual e os resultados esperados, oferecendo uma justificativa sólida para sua implementação através de pregão eletrônico, com base na vantajosidade identificada no ETP.

6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
1	Rede de futsal, fio 6mm em seda confeccionada em material polietileno de alta densidade 12x12 em corda trançada fio de 6mm dimensões (3,2m na largura, 2,1m de altura, 0,6 de recuo superior e 1m de recuo inferior.	64,000	Par
2	Rede de futebol society, fio 6mm em seda confeccionada em material polietileno de alta densidade.	34,000	Par
3	REDE PARA FUTVOLEI TAMANHO OFICIAL - REDE EM SEDA E AJUSTE DE TENSAO COM PORTA ANTENA E ACOMPANHAMENTO DE CABO DE AÇO	24,000	Par
4	REDE DE FUTEBOL DE CAMPO, FIO em seda 6MM TIPO MEXICO E SEDA CONFECCIONADA NA MALHA 15X15 EM CORDA E TRANÇADA FIO 4MM. DIMENSOES (7,5M JA LARGURA, 2,5M DE ALTURA, 2M DE RECUO SUPERIOR E 2M DE: RECUO INFERIOR)	44,000	Par
5	Tabuleiro de xadrez completo- peças em madeira e estojo em madeira	34,000	Unidade
6	Kit para tênis de mesa- 02raquete, 3bolinha, 2 suportes, 01 rede de tênis de mesa, material durável e resistente	32,000	Unidade
7	Mesa de tênis de mesa tamanho oficial	16,000	Unidade
8	Tabuleiro de dama- oficial	64,000	Unidade
9	Dominó tamanho oficial	64,000	Unidade
10	Mesa de Futmesa	12,000	Unidade
11	Troféu personalizado medindo 20cm X 14cm em acrílico e MDF, com corte a laser, arte digital com aplicação de resina e base de MDF	304,000	Unidade
12	Troféu personalizado medindo 25cm X 17cm em acrílico e MDF, com corte a laser, arte digital com aplicação de resina e base de MDF	264,000	Unidade
13	Troféu personalizado medindo 30cm X 21cm em acrílico e MDF, com corte a laser, arte digital com aplicação de resina e base de MDF	224,000	Unidade
14	Troféu personalizado medindo 35cm X 23cm em acrílico e MDF, com corte a laser, arte digital com aplicação de resina e base de MDF	304,000	Unidade
15	Troféu personalizado medindo 40cm X 27cm em acrílico e MDF, com corte a laser, arte digital com aplicação de resina e base de MDF	284,000	Unidade
16	Troféu personalizado medindo 45cm X 29cm em acrílico e MDF, com corte a laser, arte digital com aplicação de resina e base de MDF	264,000	Unidade
17	Troféu personalizado medindo 50cm X 33cm em acrílico e MDF, com corte a laser, arte digital com aplicação de resina e base de MDF	244,000	Unidade
18	Troféu personalizado medindo 60cm X 39cm em acrílico e MDF, com corte a laser, arte digital com aplicação de resina e base de MDF	44,000	Unidade
19	Medalha medindo 8,0cm X 8,0cm em acrílico, arte digital com aplicação de resina e fita de cetim de 22mm.	5.200,000	Unidade
20	Bola de futebol de campo infantil oficial- Bola de campo tamanho sub 13 confeccionada com selo da (CBF) Diâmetro 54-66cm peso:360 390g.	200,000	Unidade
21	Bola de futsal oficial- bola de futsal tamanho oficial-max 1000 aprovada pela (CBFS).	290,000	Unidade
22	Bola de futsal oficial- bola de futsal tamanho oficial-max 200 aprovada pela (CBFS).	330,000	Unidade
23	BOLA DE BASQUETE ADULTO OFICIAL-BOLA OFICIAL DE BASQUETE 7.8 CROSSOVER X - LARANJA+ AMARELO MASCULINA, CONFECCIONADA COM O SELO DA CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE BASQUETE(CBB)	50,000	Unidade



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
DATA: 11/03/2026
AVANÇADA

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
24	BOLA DE BASQUETE ADULTO OFICIAL-BOLA OFICIAL DE BASQUETE 6.8 CROSSOVER X - LARANJA+ VERDE , CONFECCIONADA COM O SELO DA CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE BASQUETE(CBB)	40,000	Unidade
25	Bola de handebol oficial- bola de handebol h3l, masculina e aprovada pela CBHB em PU ultra grip.(laranja e preta)	45,000	Unidade
26	Bola de handebol oficial- bola de handebol h2l, feminina e aprovada pela CBHB em PU ultra grip.(laranja e preta)	45,000	Unidade
27	BOLA DE HANDEBOL - TAMANHO INFANTIL T8 XXI	35,000	Unidade
28	Bola de voleibol oficial – tamanho oficial- bola de vôlei matrizada, com microfibras diâmetro:65-67cm e peso:260-280g aprovada pela FIVB e confederação brasileira de voleibol.	90,000	Unidade
29	Bola de Futebol Society	80,000	Unidade
30	Corda de pular para treinamentos - tamanho oficial	210,000	Unidade
31	Kimono karate	135,000	Unidade
32	Luvas de karate	130,000	Par
33	Faixa para graduação para Karate - Cores a definir.	320,000	Unidade
34	Meião esportivo infantil juvenil.	710,000	Par
35	Apito profissional – com potência de 90 decibéis- Apito com Potência. de no mínimo 90 decibéis, composta com plástico LXAXP mínima (2x55x2,20CM).	90,000	Unidade
36	Caneleiras protetoras para pratica de futsal.	340,000	Par
37	Bomba para inflar e esvaziar bolas - bomba para inflar e esvaziar bolas inflar nos dois sentidos, contendo mangueira e agulhas.	90,000	Unidade
38	Cartão de arbitro - 02 unidades (vermelho e amarelo), em PVC, padrão.	60,000	Unidade
39	Cone de plástico flexível 23 cm- cone feito de um plástico flexível e resistente que não machuca caso alguém cai nele. Sua utilização e extremamente simples pois permite que se faça a marcação do solo de forma pratica e rápida.	540,000	Unidade
40	Colchonete Para Atividade Física	235,000	Unidade
41	Cone rígido para treinamento 50 cm	210,000	Unidade
42	Joelheira goleiro futsal	90,000	Par
43	Cotoveleira para proteção goleiro	60,000	Par
44	Antenas para rede voleibol - em material de fibra de vidro e tamanho oficial.	33,000	Par
45	SACOS PARA CARREGAR BOLAS	43,000	Saco
46	Kit de marcação recreativa quadra de futevôlei com 4 fitas de 18 metros, 4 fit.6.s de 9 metros e 8 hastes de metal.	20,000	Kit
47	PLACAR ELETRÔNICO DIGITAL ESPORTE FUTEBOL SALÃO, VOLEI, LED.	8,000	Unidade
48	Raquete de Badminton	44,000	Unidade
49	PETECA PARA BADMINTON	70,000	Kit
50	Bola de basquete - infantil	34,000	Unidade
51	Bola de futebol de campo - feminino	60,000	Unidade
52	Bola de futebol de areia	60,000	Unidade



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
53	REDE PARA BADMINTON	19,000	Unidade
54	SUPORTE PARA BADMINTON	29,000	Unidade
55	Arco De Ginástica Rítmica (Bambolê)	225,000	Unidade
56	Fita Ginástica Rítmica	110,000	Unidade
57	Maça	40,000	Par
58	Sapatilha	70,000	Par
59	Colchonete Ginástica	40,000	Unidade
60	Bolas para Ginastica Rítmica	60,000	Unidade
61	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO	60,000	Unidade
62	Meia	70,000	Par
63	Trave de Futsal	6,000	Unidade
64	TRAVE FUTEBOL SOCIETY	12,000	Par
65	TABELA DE BASQUETE	10,000	Par
66	ÓCULOS DE NATAÇÃO	110,000	Unidade
67	PALMARES DE NATAÇÃO	80,000	Unidade
68	PRANCHAS DE NATAÇÃO	80,000	Unidade
69	MACARRÃO PARA NATAÇÃO	120,000	Unidade
70	TABELA DE BASQUETE MÓVEL	13,000	Unidade
71	UNIFORMES	290,000	Unidade
72	COLETES	540,000	Unidade
73	TATAME	234,000	Unidade
74	ESCADA DE AGILIDADE	69,000	Unidade
75	RAQUETE DE BEACH TENIS	58,000	Unidade
76	BOLA DE BEACH TENIS	350,000	Unidade
77	LOUSA TÁTICA PARA TREINOS	10,000	Unidade
78	BOLA DE VÔLEI	55,000	Unidade
79	PLACAR DE MESA	10,000	Unidade
80	Uniforme completo (short,camisa regata, meião esportivo)	130,000	Unidade
81	TOUCA DE NATAÇÃO	51,000	Unidade
82	Kit super band elástico	190,000	Kit
83	Dardo de atletismo para lançamento confeccionado em plástico com ponteira de borracha Turbojav 300 g. Ideal para atletas iniciantes ou uso escolar. Corpo em plástico PVC de alta resistência, integrado com empunhadura em espiral para maior aderência às mãos. Comprimento 70 cm e peso de 300 gramas. P	10,000	Unidade
84	Pesos de PVC para Iniciação ao arremesso 400 g. Ideal para atletas iniciantes ou uso escolar. Feito de PVC macio, 400 g. Pode ser utilizado em ginásios/pisos rígidos.	10,000	Unidade
85	Pesos de PVC para Iniciação ao arremesso 600 g. Ideal para atletas iniciantes ou uso escolar. Feito de PVC macio, 600 g. Pode ser utilizado em ginásios/pisos rígidos.	10,000	Unidade



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
DATA: 11/03/2026
AVANÇADA

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
86	Pesos de PVC para Iniciação ao arremesso 1kg. Ideal para atletas iniciantes ou uso escolar. Feito de PVC macio, 1kg. Pode ser utilizado em ginásios/pisos rígidos.	10,000	Unidade
87	Martelos de PVC 350g. Ideal para iniciação. Feito de PVC macio, 350g. Pode ser utilizado em ginásios/pisos rígidos.	10,000	Unidade
88	Martelos de PVC 500g. Ideal para iniciação. Feito de PVC macio, 500g. Pode ser utilizado em ginásios/pisos rígidos.	10,000	Unidade
89	Martelos de PVC 1kg. Ideal para iniciação. Feito de PVC macio, 1kg. Pode ser utilizado em ginásios/pisos rígidos.	10,000	Unidade
90	Discos de PVC para iniciação 200g. Ideal para atletas iniciantes ou uso escolar. Feito de PVC macio. Peso de 200g. Pode ser utilizado em ginásios/pisos rígidos.	10,000	Unidade
91	Discos de PVC para iniciação 350g. Ideal para atletas iniciantes ou uso escolar. Feito de PVC macio. Peso de 350g. Pode ser utilizado em ginásios/pisos rígidos.	10,000	Unidade
92	Discos de PVC para iniciação 500g. Ideal para atletas iniciantes ou uso escolar. Feito de PVC macio. Peso de 500g. Pode ser utilizado em ginásios/pisos rígidos	10,000	Unidade
93	Mini-varas de fibra de vidro. Comprimento 6' 6" (seis pés e seis polegadas = 2 metros). Inclui ponteira. Indicada para crianças de 07 até 15 anos de idade. Produto especialmente desenvolvido para o mini-atletismo (para a prova do salto em distância com vara) e para o aprendizado do salto com vara (	10,000	Unidade
94	Postes para treinamento de salto em altura/atletismo. Postes rígidos de alumínio com bases de aço galvanizado em formato "T". Indicado para usos escolares e treinamentos. Ajuste de altura até 2,02 metros. Inclui suportes para barra. Leve, de fácil manuseio e transporte. Ideal para iniciantes	5,000	Par
95	Barras transversais revestida de espuma para salto em altura. Ideal para treinamento e iniciação ao atletismo e exercícios em geral. Feito de cordas elásticas (elásticos) resistentes, coberta por espumas (brancas e pretas). Comprimento aproximado: 4,00 metros.	5,000	Unidade
96	Barreirinhas de PVC para treinamento ajustável por luvas premium Pista e Campo. Dimensões: 67 cm de largura e altura com ajuste de 44 a 60 cm. Modelo com design diferenciado, ajuste rápido e preciso para várias alturas. Fabricado de material plástico de alta resistência. Bases com contrapeso para m	50,000	Unidade
97	Escadas de agilidade com degraus ajustáveis de plástico 4,5m modelo tradicional. Fabricada com fitas de nylon de 2,5 cm de largura e 11 degraus de plástico resistente com 41 cm de comprimento, 3,5 cm de largura e 6 mm de espessura. Pela maior espessura, este modelo fica mais estável no chão. Possui	10,000	Unidade
98	Mini cones chapéu avulso de PVC com 5 cm de altura modelo econômico. Feito de plástico resistente com 19 cm de diâmetro e 5 cm de altura. Também chamado de prato demarcatório ou chapéu chinês, possui diversas aplicações esportivas.	100,000	Unidade
99	Tênis para a prática do atletismo com Cabedal: Em mesh, com calcanhar acolchoado e lingueta flexível e macia. Entressola: Eva com tecnologia de amortecimento e palmilha anatômica. Solado: Borracha com tecnologia para maior tração e durabilidade	60,000	Par
100	Sapatilhas para a prática do atletismo – Dimensões do produto (números variados) Fabricada em tecido sintético leve e de alta resistência, com proteção extra frontal. Entressola em EVA, solado em borracha com prato de sete pregos em fibra plástica durável.	60,000	Par



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
DATA: 11/03/2026
AVANÇADA

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
101	Garrafa de Água Esportiva Com Suporte Para Transporte	30,000	Kit
102	Rede de proteção em fio de seda 6mm UV malha 10-cm-rede de proteção em fio de seda 4mm, proteção UV para campos de futebol quadras e areninhas	10.000,000	Metro Quadrado
103	Rede de vôlei, rede confeccionada em seda reforçada na borda com 4 lnas de algodão fio 2mm e ajuste de tensão com porta antena e acompanhamento de cabo de aço, material polietileno de alta densidade. lona superior de 4cm de largura, md 1,0mx 9,5m.	29,000	Unidade
104	Bola de futebol de campo adulto em couro ou em couro sintético tamanho oficial confeccionada como selo (CSF) diâmetro 68-59cm peso 425-450g.	200,000	Unidade
105	Bola de futsal oficial- bola de futsal tamanho oficial-max 500 aprovada pela (CBFS).	210,000	Unidade
106	Bola de futevôlei oficial – tamanho oficial	10,000	Unidade
107	Bola de Volei de Areia	75,000	Unidade
108	KIMONO - KARATE	135,000	Unidade

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	Rede de futsal, fio 6mm em seda confeccionada em material polietileno de alta densidade 12x12 em corda trançada fio de 6mm dimensões (3,2m na largura, 2,1m de altura, 0,6 de recuo superior e 1m de recuo inferior.	64,000	Par	875,73	56.046,72
2	Rede de futebol society, fio 6mm em seda confeccionada em material polietileno de alta densidade.	34,000	Par	519,88	17.675,92
3	REDE PARA FUTVOLEI TAMANHO OFICIAL - REDE EM SEDA E AJUSTE DE TENSÃO COM PORTA ANTENA E ACOMPANHAMENTO DE CABO DE AÇO	24,000	Par	312,87	7.508,88
4	REDE DE FUTEBOL DE CAMPO, FIO em seda 6MM TIPO MEXICO E SEDA CONFECCIONADA NA MALHA 15X15 EM CORDA E TRANÇADA FIO 4MM. DIMENSOES (7,5M JA LARGURA, 2,SM DE ALTURA, 2M DE RECUO SUPERIOR E 2M DE: RECUO INFERIOR)	44,000	Par	326,21	14.353,24
5	Tabuleiro de xadrez completo- peças em madeira e estojo em madeira	34,000	Unidade	82,98	2.821,32
6	Kit para tênis de mesa- 02raquete, 3bolinha, 2 suportes, 01 rede de tênis de mesa, material durável e resistente	32,000	Unidade	148,53	4.752,96
7	Mesa de tênis de mesa tamanho oficial	16,000	Unidade	2.203,60	35.257,60
8	Tabuleiro de dama- oficial	64,000	Unidade	95,89	6.136,96
9	Dominó tamanho oficial	64,000	Unidade	51,17	3.274,88



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
10	Mesa de Futmesa	12,000	Unidade	5.002,60	60.031,20
11	Troféu personalizado medindo 20cm X 14cm em acrílico e MDF, com corte a laser, arte digital com aplicação de resina e base de MDF	304,000	Unidade	66,85	20.322,40
12	Troféu personalizado medindo 25cm X 17cm em acrílico e MDF, com corte a laser, arte digital com aplicação de resina e base de MDF	264,000	Unidade	107,70	28.432,80
13	Troféu personalizado medindo 30cm X 21cm em acrílico e MDF, com corte a laser, arte digital com aplicação de resina e base de MDF	224,000	Unidade	109,90	24.617,60
14	Troféu personalizado medindo 35cm X 23cm em acrílico e MDF, com corte a laser, arte digital com aplicação de resina e base de MDF	304,000	Unidade	124,33	37.796,32
15	Troféu personalizado medindo 40cm X 27cm em acrílico e MDF, com corte a laser, arte digital com aplicação de resina e base de MDF	284,000	Unidade	186,42	52.943,28
16	Troféu personalizado medindo 45cm X 29cm em acrílico e MDF, com corte a laser, arte digital com aplicação de resina e base de MDF	264,000	Unidade	269,26	71.084,64
17	Troféu personalizado medindo 50cm X 33cm em acrílico e MDF, com corte a laser, arte digital com aplicação de resina e base de MDF	244,000	Unidade	347,06	84.682,64
18	Troféu personalizado medindo 60cm X 39cm em acrílico e MDF, com corte a laser, arte digital com aplicação de resina e base de MDF	44,000	Unidade	454,56	20.000,64
19	Medalha medindo 8,0cm X 8,0cm em acrílico, arte digital com aplicação de resina e fita de cetim de 22mm.	5.200,000	Unidade	17,31	90.012,00
20	Bola de futebol de campo infantil oficial- Bola de campo tamanho sub 13 confeccionada com selo da (CBF) Diâmetro 54-66cm peso:360 390g.	200,000	Unidade	55,60	11.120,00
21	Bola de futsal oficial- bola de futsal tamanho oficial-max 1000 aprovada pela (CBFS).	290,000	Unidade	534,33	154.955,70
22	Bola de futsal oficial- bola de futsal tamanho oficial-max 200 aprovada pela (CBFS).	330,000	Unidade	231,82	76.500,60
23	BOLA DE BASQUETE ADULTO OFICIAL-BOLA OFICIAL DE BASQUETE 7.8 CROSSOVER X - LARANJA+ AMARELO MASCULINA, CONFECCIONADA COM O SELO DA CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE BASQUETE(CBB)	50,000	Unidade	613,00	30.650,00



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
DATA: 11/03/2026
AVANÇADA

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
24	BOLA DE BASQUETE ADULTO OFICIAL-BOLA OFICIAL DE BASQUETE 6.8 CROSSOVER X - LARANJA+ VERDE , CONFECCIONADA COM O SELO DA CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE BASQUETE(CBB)	40,000	Unidade	486,90	19.476,00
25	Bola de handebol oficial- bola de handebol h3l, masculina e aprovada pela CBHB em PU ultra grip.(laranja e preta)	45,000	Unidade	119,67	5.385,15
26	Bola de handebol oficial- bola de handebol h2l, feminina e aprovada pela CBHB em PU ultra grip.(laranja e preta)	45,000	Unidade	109,52	4.928,40
27	BOLA DE HANDEBOL - TAMANHO INFANTIL T8 XXI	35,000	Unidade	125,99	4.409,65
28	Bola de voleibol oficial - tamanho oficial- bola de vôlei matrizada, com microfibras diâmetro:65-67cm e peso:260-280g aprovada pela FIVB e confederação brasileira de voleibol.	90,000	Unidade	810,00	72.900,00
29	Bola de Futebol Society	80,000	Unidade	237,21	18.976,80
30	Corda de pular para treinamentos - tamanho oficial	210,000	Unidade	48,34	10.151,40
31	Kimono karate	135,000	Unidade	419,32	56.608,20
32	Luvas de karate	130,000	Par	140,35	18.245,50
33	Faixa para graduação para Karate - Cores a definir.	320,000	Unidade	45,38	14.521,60
34	Meião esportivo infantil juvenil.	710,000	Par	23,56	16.727,60
35	Apito profissional - com potência de 90 decibéis- Apito com Potência. de no mínimo 90 decibéis, composta com plástico LXAXP mínima (2x55x2,20CM).	90,000	Unidade	77,66	6.989,40
36	Caneleiras protetoras para pratica de futsal.	340,000	Par	33,05	11.237,00
37	Bomba para inflar e esvaziar bolas - bomba para inflar e esvaziar bolas inflar nos dois sentidos, contendo mangueira e agulhas.	90,000	Unidade	75,51	6.795,90
38	Cartão de arbitro - 02 unidades (vermelho e amarelo), em PVC, padrão.	60,000	Unidade	31,95	1.917,00
39	Cone de plástico flexível 23 cm- cone feito de um plástico flexível e resistente que não machuca caso alguém cai nele. Sua utilização e extremamente simples pois permite que se faça a marcação do solo de forma pratica e rápida.	540,000	Unidade	18,27	9.865,80
40	Colchonete Para Atividade Física	235,000	Unidade	64,95	15.263,25
41	Cone rígido para treinamento 50 cm	210,000	Unidade	35,55	7.465,50
42	Joelheira goleiro futsal	90,000	Par	138,06	12.425,40



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
43	Cotoveleira para proteção goleiro	60,000	Par	107,20	6.432,00
44	Antenas para rede voleibol - em material de fibra de vidro e tamanho oficial.	33,000	Par	189,49	6.253,17
45	SACOS PARA CARREGAR BOLAS	43,000	Saco	127,69	5.490,67
46	Kit de marcação recreativa quadra de futevôlei com 4 fitas de 18 metros, 4 fit.6.s de 9 metros e 8 hastes de metal.	20,000	Kit	170,19	3.403,80
47	PLACAR ELETRÔNICO DIGITAL ESPORTE FUTEBOL SALÃO, VOLEI, LED.	8,000	Unidade	918,41	7.347,28
48	Raquete de Badminton	44,000	Unidade	146,66	6.453,04
49	PETECA PARA BADMINTON	70,000	Kit	37,52	2.626,40
50	Bola de basquete - infantil	34,000	Unidade	118,02	4.012,68
51	Bola de futebol de campo - feminino	60,000	Unidade	138,32	8.299,20
52	Bola de futebol de areia	60,000	Unidade	214,96	12.897,60
53	REDE PARA BADMINTON	19,000	Unidade	289,54	5.501,26
54	SUPORTE PARA BADMINTON	29,000	Unidade	265,69	7.705,01
55	Arco De Ginástica Rítmica (Bambolê)	225,000	Unidade	52,76	11.871,00
56	Fita Ginástica Rítmica	110,000	Unidade	35,99	3.958,90
57	Maça	40,000	Par	162,97	6.518,80
58	Sapatilha	70,000	Par	73,62	5.153,40
59	Colchonete Ginástica	40,000	Unidade	55,08	2.203,20
60	Bolas para Ginastica Rítmica	60,000	Unidade	97,03	5.821,80
61	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO	60,000	Unidade	50,39	3.023,40
62	Meia	70,000	Par	12,32	862,40
63	Trave de Futsal	6,000	Unidade	2.508,67	15.052,02
64	TRAVE FUTEBOL SOCIETY	12,000	Par	3.391,63	40.699,56
65	TABELA DE BASQUETE	10,000	Par	280,69	2.806,90
66	ÓCULOS DE NATAÇÃO	110,000	Unidade	53,72	5.909,20
67	PALMARES DE NATAÇÃO	80,000	Unidade	117,91	9.432,80
68	PRANCHAS DE NATAÇÃO	80,000	Unidade	69,38	5.550,40
69	MACARRÃO PARA NATAÇÃO	120,000	Unidade	30,30	3.636,00
70	TABELA DE BASQUETE MÓVEL	13,000	Unidade	3.680,09	47.841,17
71	UNIFORMES	290,000	Unidade	101,61	29.466,90
72	COLETES	540,000	Unidade	39,47	21.313,80
73	TATAME	234,000	Unidade	219,17	51.285,78
74	ESCADA DE AGILIDADE	69,000	Unidade	148,06	10.216,14
75	RAQUETE DE BEACH TENIS	58,000	Unidade	382,17	22.165,86
76	BOLA DE BEACH TENIS	350,000	Unidade	41,48	14.518,00



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
DATA: 11/03/2026
AVANÇADA

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
77	LOUSA TÁTICA PARA TREINOS	10,000	Unidade	211,67	2.116,70
78	BOLA DE VÔLEI	55,000	Unidade	780,81	42.944,55
79	PLACAR DE MESA	10,000	Unidade	209,24	2.092,40
80	Uniforme completo (short, camisa regata, meião esportivo)	130,000	Unidade	125,15	16.269,50
81	TOUCA DE NATAÇÃO	51,000	Unidade	46,63	2.378,13
82	Kit super band elástico	190,000	Kit	160,53	30.500,70
83	Dardo de atletismo para lançamento confeccionado em plástico com ponteira de borracha Turbojav 300 g. Ideal para atletas iniciantes ou uso escolar. Corpo em plástico PVC de alta resistência, integrado com empunhadura em espiral para maior aderência às mãos. Comprimento 70 cm e peso de 300 gramas. P	10,000	Unidade	109,93	1.099,30
84	Pesos de PVC para Iniciação ao arremesso 400 g. Ideal para atletas iniciantes ou uso escolar. Feito de PVC macio, 400 g. Pode ser utilizado em ginásios/pisos rígidos.	10,000	Unidade	56,77	567,70
85	Pesos de PVC para Iniciação ao arremesso 600 g. Ideal para atletas iniciantes ou uso escolar. Feito de PVC macio, 600 g. Pode ser utilizado em ginásios/pisos rígidos.	10,000	Unidade	85,15	851,50
86	Pesos de PVC para Iniciação ao arremesso 1kg. Ideal para atletas iniciantes ou uso escolar. Feito de PVC macio, 1kg. Pode ser utilizado em ginásios/pisos rígidos.	10,000	Unidade	112,10	1.121,00
87	Martelos de PVC 350g. Ideal para iniciação. Feito de PVC macio, 350g. Pode ser utilizado em ginásios/pisos rígidos.	10,000	Unidade	93,77	937,70
88	Martelos de PVC 500g. Ideal para iniciação. Feito de PVC macio, 500g. Pode ser utilizado em ginásios/pisos rígidos.	10,000	Unidade	93,40	934,00
89	Martelos de PVC 1kg. Ideal para iniciação. Feito de PVC macio, 1kg. Pode ser utilizado em ginásios/pisos rígidos.	10,000	Unidade	89,40	894,00
90	Discos de PVC para iniciação 200g. Ideal para atletas iniciantes ou uso escolar. Feito de PVC macio. Peso de 200g. Pode ser utilizado em ginásios/pisos rígidos.	10,000	Unidade	72,69	726,90
91	Discos de PVC para iniciação 350g. Ideal para atletas iniciantes ou uso escolar. Feito de PVC macio. Peso de 350g. Pode ser utilizado em ginásios/pisos rígidos.	10,000	Unidade	82,93	829,30



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
DATA: 11/03/2026
AVANÇADA

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
92	Discos de PVC para iniciação 500g. Ideal para atletas iniciantes ou uso escolar. Feito de PVC macio. Peso de 500g. Pode ser utilizado em ginásios/pisos rígidos	10,000	Unidade	113,36	1.133,60
93	Mini-varas de fibra de vidro. Comprimento 6' 6" (seis pés e seis polegadas = 2 metros). Inclui ponteira. Indicada para crianças de 07 até 15 anos de idade. Produto especialmente desenvolvido para o mini-atletismo (para a prova do salto em distância com vara) e para o aprendizado do salto com vara (	10,000	Unidade	404,36	4.043,60
94	Postes para treinamento de salto em altura/atletismo. Postes rígidos de alumínio com bases de aço galvanizado em formato "T". Indicado para usos escolares e treinamentos. Ajuste de altura até 2,02 metros. Inclui suportes para barra. Leve, de fácil manuseio e transporte. Ideal para iniciantes	5,000	Par	812,37	4.061,85
95	Barras transversais revestida de espuma para salto em altura. Ideal para treinamento e iniciação ao atletismo e exercícios em geral. Feito de cordas elásticas (elásticos) resistentes, coberta por espumas (brancas e pretas). Comprimento aproximado: 4,00 metros.	5,000	Unidade	66,47	332,35
96	Barreirinhas de PVC para treinamento ajustável por luvas premium Pista e Campo. Dimensões: 67 cm de largura e altura com ajuste de 44 a 60 cm. Modelo com design diferenciado, ajuste rápido e preciso para várias alturas. Fabricado de material plástico de alta resistência. Bases com contrapeso para m	50,000	Unidade	137,16	6.858,00
97	Escadas de agilidade com degraus ajustáveis de plástico 4,5m modelo tradicional. Fabricada com fitas de nylon de 2,5 cm de largura e 11 degraus de plástico resistente com 41 cm de comprimento, 3,5 cm de largura e 6 mm de espessura. Pela maior espessura, este modelo fica mais estável no chão. Possui	10,000	Unidade	124,00	1.240,00
98	Mini cones chapéu avulso de PVC com 5 cm de altura modelo econômico. Feito de plástico resistente com 19 cm de diâmetro e 5 cm de altura. Também chamado de prato demarcatório ou chapéu chinês, possui diversas aplicações esportivas.	100,000	Unidade	7,99	799,00



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
DATA: 11/03/2026
AVANÇADA

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
99	Tênis para a prática do atletismo com Cabedal: Em mesh, com calcanhar acolchoado e lingueta flexível e macia. Entressola: Eva com tecnologia de amortecimento e palmilha anatômica. Solado: Borracha com tecnologia para maior tração e durabilidade	60,000	Par	330,04	19.802,40
100	Sapatilhas para a prática do atletismo – Dimensões do produto (números variados) Fabricada em tecido sintético leve e de alta resistência, com proteção extra frontal. Entressola em EVA, solado em borracha com prato de sete pregos em fibra plástica durável.	60,000	Par	286,04	17.162,40
101	Garrafa de Água Esportiva Com Suporte Para Transporte	30,000	Kit	43,23	1.296,90
102	Rede de proteção em fio de seda 6mm UV malha 10-cm-rede de proteção em fio de seda 4mm, proteção UV para campos de futebol quadras e areninhas	10.000,000	Metro Quadrado	25,99	259.900,00
103	Rede de vôlei, rede confeccionada em seda reforçada na borda com 4 lnas de algodão fio 2mm e ajuste de tensão com porta antena e acompanhamento de cabo de aço, material polietileno de alta densidade. lona superior de 4cm de largura, md 1,0mx 9,5m.	29,000	Unidade	284,44	8.248,76
104	Bola de futebol de campo adulto em couro ou em couro sintético tamanho oficial confeccionada como selo (CSF) diâmetro 68-59cm peso 425-450g.	200,000	Unidade	199,64	39.928,00
105	Bola de futsal oficial- bola de futsal tamanho oficial-max 500 aprovada pela (CBFS).	210,000	Unidade	442,09	92.838,90
106	Bola de futevôlei oficial – tamanho oficial	10,000	Unidade	329,14	3.291,40
107	Bola de Volei de Areia	75,000	Unidade	243,96	18.297,00
108	KIMONO - KARATE	135,000	Unidade	349,68	47.206,80

Deste modo, como tendo como parâmetro as pesquisas de preços realizadas, tem-se que o valor médio estimado, conforme dados demonstrados acima, totalizam a monta de R\$ 2.251.701,73 (dois milhões, duzentos e cinquenta e um mil, setecentos e um reais e setenta e três centavos)

8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A análise do parcelamento do objeto, em conformidade com o artigo 40, inciso V, alínea b, da Lei nº 14.133/2021, visa ampliar a competitividade e deve ser considerada



sempre que for tecnicamente viável e economicamente vantajosa para a Administração, como preconizado no artigo 11. Tal análise é obrigatória no Estudo Técnico Preliminar, conforme o artigo 18, §2º. A divisão por itens, lotes ou etapas deve ser avaliada atentamente, levando em conta a solução como um todo, apresentada na 'Seção 4 - Solução como um Todo', e os critérios de eficiência e economicidade estabelecidos no artigo 5º.

Avalia-se que o objeto da contratação permite divisão por itens ou lotes, considerando a diretriz de realização do processo administrativo por lote. O mercado apresenta fornecedores especializados para as distintas partes do objeto, o que possibilita maior competitividade, com requisitos de habilitação proporcionais. Conforme a pesquisa de mercado, a fragmentação em lotes pode facilitar o aproveitamento do mercado local e gerar ganhos logísticos, atendendo às demandas dos setores envolvidos e revisões técnicas realizadas.

Ainda que o parcelamento seja tecnicamente viável, a execução integral do objeto pode mostrar-se mais vantajosa para a Administração. Isso pode ocorrer devido à economia de escala e à gestão contratual eficiente proporcionada por um único fornecedor (art. 40, §3º, inciso I), à necessidade de preservar a funcionalidade de um sistema único e integrado (inciso II) ou em função da padronização requisitada e exclusividade de fornecedor (inciso III). A consolidação da contratação pode reduzir riscos à integridade técnica e responsabilidade, especialmente em contratações que envolvem obras ou serviços.

Quanto aos impactos sobre a gestão e fiscalização, a execução consolidada tende a simplificar o controle contratual, preservando a responsabilidade técnica. Por outro lado, o parcelamento permitiria melhor acompanhamento de entregas descentralizadas, contudo, aumentaria a complexidade administrativa. A capacidade institucional da Prefeitura Municipal de Jaguaribe/Ceará e os princípios de eficiência devem ser criteriosamente considerados, conforme o artigo 5º da Lei.

Em conclusão, recomendo que a Administração opte por uma execução integral do objeto, considerando os resultados pretendidos, descritos na 'Seção 10 - Resultados Pretendidos', e os princípios de economicidade e competitividade conforme os artigos 5º e 11. Esta decisão respeita os critérios do artigo 40, promovendo uma abordagem mais coesa e eficiente ao atendimento das necessidades da população de Jaguaribe/CE.

9. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação da aquisição de material esportivo para as unidades administrativas do Município de Jaguaribe/CE está alicerçada na necessidade identificada de promover a inclusão social, saúde e bem-estar por meio do esporte. Tal iniciativa está orientada pelos princípios de eficiência, economicidade e interesse público, conforme dispõe a Lei nº 14.133/2021 (art. 5º). Embora não tenha sido identificado um Plano de Contratação Anual (PCA) para este processo administrativo, a ausência se justifica pela urgência em atender demandas imprevistas de inclusão social e atividades esportivas



DATA: 11/03/2026

AVANÇADA

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA

essenciais para o município, em alinhamento com o interesse público e a promoção de competitividade no mercado.

A ausência no PCA será mitigada por ações corretivas, incluindo a inclusão de tais demandas na próxima revisão do PCA e na adaptação de gestão de riscos, conforme orienta o art. 5º. Esse alinhamento, mesmo que parcial, permitirá alcançar resultados vantajosos e competitividade (art. 11), assegurando transparência no planejamento e plena adequação aos resultados pretendidos, como descrito na 'Demonstração da Viabilidade da Contratação'.

10. RESULTADOS PRETENDIDOS

Os benefícios diretos esperados da contratação para aquisição de materiais esportivos são delineados com base em princípios de economicidade e eficiência, conforme estabelecido nos arts. 5º e 18, §1º, inciso IX da Lei nº 14.133/2021. Focando na necessidade pública identificada, a aquisição visa otimizar a prática de esportes nas unidades administrativas do Município de Jaguaribe/CE, proporcionando a manutenção e expansão das atividades esportivas por meio de uma disponibilização adequada de recursos materiais. Isso resultará em benefícios diretos como a redução de custos operacionais associados à aquisição fragmentada, sugestiva de economia de escala, além de diminuição potencial de custos unitários através de um processo de compra centralizado e eficiente.

A solução global envolve um planejamento meticuloso que evidenciará um melhor aproveitamento dos recursos humanos ao reduzir o retrabalho e maximizar o desempenho por meio de capacitação focalizada em uma gestão mais eficiente dos materiais adquiridos. A pesquisa de mercado sublinha a importância de se comprometimento com produtos que garantam durabilidade e qualidade, minimizando o desperdício de recursos materiais e financeiros. Este enfoque está em total concordância com os aspectos de competitividade previstos no art. 11, visando resultados tangíveis e mensuráveis, como a projeção de uma economia percentual nos custos totais, uma vez que a variabilidade negativa dos gastos será controlada e otimizada.

Para operações contínuas, a aplicação de um Instrumento de Medição de Resultados (IMR) funcionará como um mecanismo de monitoramento dos resultados obtidos, garantindo que indicadores como o percentual de economia atingido ou horas de trabalho poupadas sejam efetivamente quantificados. Este processo permitirá a criação de um relatório final da contratação que embasará as análises futuras de desempenho e economia, afirmando o dispêndio público em termos de eficácia institucional e atendimento dos objetivos delineados no art. 11, norteados por futuras iniciativas estratégicas sob um prisma exploratório e técnico amparado.

11. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS



As providências internas antes da celebração do contrato, conforme art. 18, §1º, inciso X, serão essenciais ao ciclo de planejamento e governança da contratação, assegurando sua execução eficiente e a consecução dos objetivos de resultados pretendidos, mitigando riscos e promovendo o interesse público, com base na descrição da necessidade da contratação. Essas medidas integrarão o planejamento e articularão com a definição da solução e o modelo de execução contratual. Os ajustes físicos, tecnológicos ou organizacionais necessários ao ambiente onde o objeto será executado, como a instalação de infraestrutura e a adequação de espaço físico, serão descritos, justificando sua relevância para viabilizar os benefícios esperados. Essas providências serão organizadas em um cronograma detalhado, especificando ações, responsáveis e prazos, a ser anexado ao ETP, seguindo a ABNT (NBR 14724:2011), destacando que a ausência desses ajustes poderá comprometer a execução, como riscos à segurança operacional ou instalação de equipamentos. A capacitação dos agentes públicos para gestão e fiscalização do contrato será abordada, justificando tecnicamente como o treinamento assegurará os resultados previstos, segmentada por perfis como gestor, fiscais e técnicos, conforme a complexidade da execução, subentendendo a metodologia e, se aplicável, utilizando listas ou cronogramas conforme ABNT (NBR 14724:2011). Essas providências integrarão o Mapa de Riscos como estratégias preventivas de mitigação, articulando-se com a unidade de gestão de riscos ou controle interno, quando houver, para evitar comprometer prazos, qualidade ou conformidade legal, garantindo os benefícios projetados. As ações preparatórias serão indispensáveis para viabilizar a contratação e assegurar os resultados esperados, otimizando recursos públicos e promovendo governança eficiente, alinhadas a resultados pretendidos, sendo que, se não houver providências específicas, a ausência será fundamentada tecnicamente no texto, considerando um objeto simples que dispensa ajustes prévios.

12. JUSTIFICATIVA PARA ADOÇÃO DO REGISTRO DE PREÇOS

A análise sobre a adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) ou a modalidade de contratação tradicional para a aquisição de material esportivo para o Município de Jaguaribe/CE é fundamental para determinar a estratégia mais adequada que atenda ao interesse público. Considerando a 'Descrição da Necessidade da Contratação' e 'Solução como um Todo', o SRP desponta como uma alternativa plausível, principalmente devido à natureza repetitiva e padronizada dos materiais a serem adquiridos, alinhando-se aos princípios da economicidade, eficiência e competitividade conforme o art. 5º da Lei nº 14.133/2021. A estratégia por SRP é sustentada pela possibilidade de fracionamento e aquisição conforme a demanda, permitindo gestão flexível e respostas ágeis às necessidades emergentes nas unidades administrativas.

Economicamente, o SRP oferece vantagens notórias em termos de economia de escala e redução de custos administrativos, além de preços potencialmente mais palatáveis devido à negociação coletiva, o que está em consonância com os objetivos do art. 11. Além disso, o SRP reduz o esforço administrativo por meio de compras consolidadas, um aspecto decisivo frente à quantidade e diversidade de itens



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
DATA: 11/03/2026
AVANÇADA

requisitados, o que reforça sua proposição como modelo eficiente, considerando a 'Estimativa das Quantidades a Serem Contratadas'. Operacionalmente, o SRP proporciona uma estrutura planejada para futuras contratações, conforme prevê o art. 18, §1º, inciso V, assegurando que atividades esportivas nas diversas frentes do município mantenham continuidade sem interrupções que impactem negativamente os resultados esperados.

Por outro lado, a contratação tradicional demonstra-se menos atrativa, uma vez que tais aquisições, se feitas isoladamente, poderiam resultar em custos elevados e eficiência operacional reduzida, além de sobrecarregar a capacidade administrativa do Município, desconsiderando a ausência de um Plano de Contratação Anual (PCA). Embora em situações de necessidades pontuais uma licitação específica ou contratação direta possa ser pertinente, o atual cenário não sugere tal prática como vantajosa, dado o contexto operacional e a necessidade de um fornecimento contínuo e adaptável, características que favorecem o SRP no contexto presente.

A opção pelo Sistema de Registro de Preços é reiteradamente adequada por integrar critérios técnicos, econômicos, operacionais e jurídicos sob a perspectiva dos arts. 82 e 86, maximizando recursos e propiciando um ambiente de maior competitividade e agilidade, essencial para o sucesso das atividades esportivas e culturais no município. A escolha do SRP, portanto, atende eficazmente ao interesse público ao assegurar que a meta de promover um ambiente propício ao desenvolvimento esportivo seja alcançada, conforme previsto nos 'Resultados Pretendidos'.

13. DA VEDAÇÃO DA PARTICIPAÇÃO DE EMPRESAS NA FORMA DE CONSÓRCIO

A participação de consórcios na contratação é uma prática admitida como regra pela Lei nº 14.133/2021, especificamente no art. 15, a menos que exista vedação devidamente fundamentada no Estudo Técnico Preliminar (ETP), conforme art. 18, §1º, inciso I. Ao analisar a viabilidade e vantajosidade da participação de consórcios no processo de aquisição de material esportivo para o Município de Jaguaribe/CE, é necessário considerar critérios técnicos, operacionais, administrativos e jurídicos, pautando-se nos princípios da eficiência, economicidade, legalidade e interesse público do art. 5º da referida lei.

A compatibilidade do objeto com a formação de consórcios depende de sua complexidade técnica e da possibilidade de somatório de capacidades que consórcios oferecem. No caso em análise, a natureza do objeto – materiais esportivos – é majoritariamente simples e de fornecimento contínuo, o que torna a participação consorciada **incompatível**. Fornecedores individuais têm a capacidade de suprir a demanda sem agregar a complexidade adicional que consórcios podem trazer, como no gerenciamento e fiscalização do contrato, preservando, assim, a eficiência operacional pretendida.

Considerando o 'Levantamento de Mercado e Demonstração da Vantajosidade', a formação de consórcios poderia, teoricamente, aumentar a capacidade financeira e



operacional combinada, mas esse benefício é contrabalançado pela simplicidade e economicidade de um único fornecedor, que se alinha melhor com as práticas de mercado para o fornecimento de materiais semelhantes. A gestão simplificada com um fornecedor único, sem a necessidade de um compromisso formal de consórcio, sem escolha de empresa líder e sem responsabilidade solidária entre empresas, como definido no art. 15, tende a minimizar riscos e efeitos negativos na logística de fornecimento e no controle administrativo.

Ademais, o art. 18, §1º, inciso I, e os resultados pretendidos pelo Município de Jaguaribe/CE indicam que a eficiência e economicidade são melhor alcançadas sem a formação de consórcios, focalizando a execução do contrato de forma contínua e sem interrupções que a complexidade de um consórcio pode trazer. Isso cria um desenho contratual mais simples e eficaz, promovendo a execução eficiente prevista nos dispositivos da lei e protegendo a segurança jurídica e a isonomia entre licitantes mencionadas nos arts. 5º e 11.

Com base nessas análises, conclui-se que a vedação à participação de consórcios se mostra a solução mais **adequada**, garantindo que a contratação atenda aos critérios de eficiência, economicidade e interesse público estipulados, alinhando-se, portanto, de maneira ótima aos objetivos e capacidades de gestão do município.

14. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Analisar contratações correlatas e interdependentes é essencial para que a Administração Pública planeje suas atividades com eficiência, assegurando que os recursos sejam utilizados de forma inteligente e integrada. Isso evita sobreposições, desperdícios e eventuais problemas na execução das atividades ou serviços contratados. Além disso, ao avaliar essas relações, é possível identificar oportunidades de economia e padronização, conforme os princípios de eficiência, economicidade e planejamento estabelecidos pelo art. 5º da Lei nº 14.133/2021. Tal análise também leva em conta as normas de padronização e economia de escala do art. 40, inciso V, contribuindo para uma execução harmoniosa e fluida das soluções propostas.

No contexto presente, não foram detectadas contratações passadas, em andamento ou planejadas que possuam interdependência técnica, logística ou operacional com a aquisição de material esportivo para o Município de Jaguaribe/CE. A busca por possíveis contratações sob a égide da economia de escala e padronização não identificou itens ou serviços relacionados que pudessem ser integrados ou cujos contratos atuais demandassem substituição ou ajuste. Ademais, a análise revelou que não há dependência de infraestrutura ou serviços prévios necessários para o sucesso desta aquisição específica, o que indica que os prazos, quantidades e especificações técnicas vigentes são adequados e independentes de outras iniciativas contratuais.

Conclui-se, portanto, que a análise de contratações correlatas e interdependentes não sugere a necessidade de ajustes nos quantitativos, requisitos técnicos ou na estratégia de contratação atualmente previstos. Assim, a implementação pode dar continuidade conforme planejado, sem a exigência de que sejam adotadas adicionalmente



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
DATA: 11/03/2026
AVANÇADA

providências específicas, além das já elencadas na seção 'Providências a Serem Adotadas'. Esta independência reitera que a contratação ora planejada atende à necessidade identificada de forma isolada e coerente com os objetivos delineados.

15. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS

Ao avaliar os potenciais impactos ambientais associados à aquisição de material esportivo para o Município de Jaguaribe/CE, conforme o objeto da contratação, torna-se evidente a necessidade de contemplar tanto o consumo eficiente de recursos quanto o descarte responsável de materiais no final de seu ciclo de vida. O processo de aquisição objetiva atender às necessidades administrativas alinhando-se com os princípios de eficiência e sustentabilidade, conforme art. 5º da Lei nº 14.133/2021, e a própria análise de mercado sugere a integração de soluções que mitiguem os impactos, como o uso de insumos biodegradáveis e a implementação de logística reversa para reciclagem de bens.

Os impactos ambientais esperados incluem a geração de resíduos provenientes de embalagens e materiais desgastados, bem como o consumo de energia durante a produção e transporte dos bens adquiridos. Com base na 'Descrição da Necessidade da Contratação' e no 'Levantamento de Mercado e Demonstração da Vantajosidade', é importante antecipar a adoção de práticas sustentáveis, como a exigência de que todos os materiais esportivos adquiridos apresentem selo Procel A, quando aplicável, para garantir eficiência energética. Além disso, a implementação de iniciativas de coleta e reciclagem orientadas por logística reversa é primordial para minimizar o descarte inadequado.

A pesquisa de mercado também indica que medidas adicionais, como a escolha de equipamentos e materiais de menor impacto ambiental durante o seu ciclo de vida, são **essenciais** para assegurar não apenas o cumprimento das regulamentações ambientais vigentes, mas também para otimizar o uso de recursos financeiros públicos, conforme a busca por soluções vantajosas economicamente (art. 11). A avaliação técnica sugere que essas práticas não apenas reduzem a pegada ambiental, mas enriquecem o plano de ação do município no que tange à promoção de práticas esportivas sustentáveis, beneficiando a comunidade local e alinhando-se com os 'Resultados Pretendidos'.

Finalmente, essas medidas mitigadoras são vitalmente integradas ao planejamento sustentável, fomentarão o cumprimento das metas de eficiência e uso racional dos recursos naturais, refletindo diretamente a capacidade do município de conduzir uma gestão ambientalmente responsável, de tal forma que se mostrem adequadas para incluir no termo de referência (art. 6º, inciso XXIII), satisfazendo as condições estabelecidas nos critérios da eficiência e desenvolvimento nacional sustentável (art. 5º).



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
DATA: 11/03/2026
AVANÇADA

16. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A VIABILIDADE E RAZOABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação proposta para a aquisição de material esportivo para o Município de Jaguaribe/CE se revela viável e vantajosa, conforme analisado ao longo do Estudo Técnico Preliminar. Baseando-se nos princípios de eficiência e interesse público estabelecidos no art. 5º da Lei nº 14.133/2021, a análise justifica a necessidade premente de fornecer materiais esportivos adequados para atender às unidades administrativas envolvidas com atividades esportivas e culturais. O estudo evidencia que a proposta é economicamente viável e alicerçada em pesquisa de mercado robusta, que indica fornecedores capazes de atender a demanda com materiais de qualidade, em conformidade com o valor estimado de R\$ 2.251.701,73.

Do ponto de vista operacional, a contratação atende plenamente às necessidades descritas e está alinhada com o planejamento estratégico do Município, conforme art. 40 da Lei nº 14.133/2021. A implementação do Sistema de Registro de Preços (SRP) contribui significativamente para a flexibilidade e economicidade da aquisição, permitindo a Administração adaptar-se a variações de quantidade e necessidades específicas ao longo do tempo. Esta abordagem é sustentada pela lógica da vantajosidade, conforme previsto no art. 11 da Lei, maximizando o uso eficiente dos recursos públicos e assegurando um desempenho contínuo das atividades esportivas no âmbito municipal.

Jurídica e tecnicamente, as análises realizadas confirmam que a contratação atende às exigências legais e regulatórias, respeitando os preceitos do art. 18, §1º, inciso XIII, da Lei nº 14.133/2021. Todos os requisitos técnicos foram minuciosamente verificados, incluindo os detalhes operacionais críticos para o sucesso da contratação. Não obstante a ausência de um Plano de Contratação Anual para este processo administrativo específico, a contratação demonstra-se adequada e estratégica, oferecendo soluções práticas e sustentáveis à administração pública.

Conclui-se, portanto, que a contratação deve prosseguir conforme planejado, sendo uma solução eficaz, sustentável e indispensável para a promoção do esporte e da cultura, e, por conseguinte, para o desenvolvimento social e educacional da população de Jaguaribe. Esta recomendação deve ser incorporada ao processo licitatório e ao Termo de Referência, conforme estabelece o art. 6º, inciso XXIII, da referida Lei, consolidando todas as considerações técnicas, econômicas e administrativas já levantadas.

17. MAPA DE RISCO

Mapa de Risco: Aquisição de Material Esportivo

1. Fase de Planejamento (Pré-licitação)



Nesta etapa, o maior perigo é o **dimensionamento incorreto** das necessidades das unidades administrativas.

Risco	Impacto	Probabilidade	Medida de Mitigação
Especificação Técnica Insuficiente	Materiais de baixa qualidade ou incompatíveis com a prática esportiva oficial.	Média	Elaboração de Termo de Referência detalhado, exigindo certificações (ex: selo FIFA, INMETRO).
Quantitativo Superestimado	Desperdício de recursos públicos e deterioração do material em estoque.	Baixa	Realizar levantamento prévio com os coordenadores de cada unidade administrativa/poliesportiva.
Estimativa de Preços Irreal	Licitação deserta (nenhuma empresa interessada) ou preços acima do mercado.	Média	Realizar ampla pesquisa de mercado, incluindo painel de preços e fornecedores locais.

2. Fase de Seleção do Fornecedor (Licitação)

O foco aqui é garantir a **competitividade** e a **legalidade** do processo.

Risco	Impacto	Probabilidade	Medida de Mitigação
Direcionamento de Marca	Restrição da competitividade e possível questionamento pelo TCE-CE.	Baixa	Utilizar a expressão "ou equivalente" e focar em padrões de desempenho, não em marcas exclusivas.
Empresas "Aventureiras"	Fornecedores sem capacidade logística que vencem pelo menor preço mas não entregam.	Alta	Exigência rigorosa de documentos de habilitação técnica e atestados de capacidade técnica.

3. Fase de Execução e Entrega

Esta é a fase crítica onde o material chega às mãos dos cidadãos de Jaguaribe.

Risco	Impacto	Probabilidade	Medida de Mitigação
Atraso na Entrega	Interrupção de calendários esportivos e projetos sociais do município.	Média	Previsão de multas contratuais severas por atraso e cronograma de entrega escalonado.



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
DATA: 11/03/2026
AVANÇADA

Risco	Impacto	Probabilidade	Medida de Mitigação
Divergência de Qualidade	Recebimento de material inferior ao que foi licitado (ex: bola de PVC em vez de PU).	Alta	Rigorosa conferência no ato da entrega por comissão técnica; não aceitar itens sem amostra prévia se exigido.
Danos no Transporte	Material danificado devido às condições das estradas ou acondicionamento.	Baixa	Exigência de embalagens adequadas e responsabilidade total do fornecedor até o destino final em Jaguaribe.

Jaguaribe / CE, 11 de março de 2026

EQUIPE DE PLANEJAMENTO

assinado eletronicamente
Luciana Garcia Nunes Queiroz
PRESIDENTE

assinado eletronicamente
Amanda Vieira de Araújo Nunes
MEMBRO

assinado eletronicamente
Antônia Tânia Barreto Pinheiro
MEMBRO



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
DATA: 11/03/2026
AVANÇADA