



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0000920240716000108

1. Descrição da Necessidade da Contratação

A presente contratação tem por objetivo a aquisição de bolas destinadas às atividades de práticas esportivas nas diversas secretarias do Município de Ipaporanga-CE. A demanda surge em resposta à necessidade de promover o desenvolvimento esportivo, educativo e social através de atividades físicas organizadas e coordenadas por estas secretarias.

O uso de bolas nas atividades esportivas é essencial para a execução de programas educacionais, projetos comunitários e competições oficiais, as quais têm um papel fundamental na melhoria da qualidade de vida dos cidadãos. Além disso, a prática esportiva é reconhecida como um importante meio de inclusão social e prevenção de doenças.

Essa contratação visa atender diferentes modalidades esportivas, como futebol, basquete, vôlei e handebol, cada uma exigindo tipos específicos de bolas, de modo a garantir a realização de práticas esportivas adequadas e seguras. A aquisição das bolas permitirá que as diversas secretarias, incluindo a de Educação, Esporte, Cultura e Lazer, possam implementar e expandir suas atividades esportivas dentro do município.

Ademais, essa medida busca assegurar que os recursos materiais, como bolas de qualidade e durabilidade, estejam disponíveis para promover o pleno desenvolvimento das atividades físicas, facilitar a organização de eventos esportivos e proporcionar aos municípios oportunidades de recreação e formação atlética.

2. Área requisitante

Área requisitante	Responsável
Fundo Municipal da Educacao Basica- FUNDE	Ana Maria Mendes Teodorico

3. Descrição dos Requisitos da Contratação

A descrição dos requisitos da contratação é necessária e suficiente para a escolha da melhor solução, prevendo critérios e práticas de sustentabilidade, observadas as leis ou regulamentações específicas, bem como padrões mínimos de qualidade e desempenho. A correta definição dos requisitos proporciona que o objeto da contratação atenda plenamente às necessidades da Administração Pública, com economicidade e eficiência, garantindo a competitividade do processo licitatório.

- 3.1. Requisitos Gerais





- As bolas deverão ser novas e de primeiro uso.
- Deverão possuir resistência adequada ao uso intenso em práticas esportivas.
- Devem atender aos padrões oficiais de tamanho e peso estabelecidos pelas respectivas federações esportivas.

● **3.2. Requisitos Legais**

- As bolas devem cumprir as normativas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), quando aplicável.
- As especificações técnicas devem estar em conformidade com os regulamentos das federações esportivas relevantes (ex.: CBF para futebol, FIBA para basquete).
- Os fornecedores devem estar inscritos em todos os cadastros necessários e estar em situação regular perante o Governo Federal, Estadual e Municipal, especialmente quanto à regularidade fiscal e trabalhista.

● **3.3. Requisitos de Sustentabilidade**

- Preferir materiais biodegradáveis ou recicláveis, desde que não comprometam a qualidade e durabilidade do produto.
- Certificação de práticas sustentáveis na cadeia de produção, como o uso de materiais oriundos de fontes renováveis ou recicladas.
- Embalagens devem seguir os padrões de sustentabilidade, preferencialmente sendo também recicláveis ou biodegradáveis.

● **3.4. Requisitos da Contratação**

- Material: As bolas devem ser feitas de materiais resistentes, como couro sintético de alta densidade ou borracha vulcanizada, conforme o tipo de esporte.
- Tamanho: Conforme as especificações oficiais para cada modalidade (futebol, basquete, vôlei, handebol).
- Durabilidade: As bolas devem suportar um mínimo de 12 meses de uso contínuo nas condições normais de prática esportiva sem perda significativa de desempenho.
- Marcas e Certificações: Produtos certificados por órgãos convalidados como a FIFA, FIBA, FIVB, entre outros, que atestem a qualidade dos produtos.
- Garantia: Mínimo de 12 meses contra defeitos de fabricação.

Os requisitos descritos são necessários à contratação e visam ao atendimento integral das necessidades de práticas esportivas das diversas secretarias do Município de Ipaporanga-CE. Eles foram cuidadosamente elaborados para garantir que a contratação seja adequada ao objetivo proposto, sem imposição de requisitos desnecessários que poderiam restringir a competitividade do processo licitatório. Estes requisitos são essenciais para assegurar que as bolas adquiridas sejam de excelente qualidade, duráveis, seguras e ambientalmente sustentáveis, atendendo assim às expectativas das secretarias municipais de esporte.

4. Levantamento de mercado

O levantamento de mercado visa identificar as melhores soluções disponíveis para a





aquisição de bolas destinadas às atividades de práticas esportivas nas diversas secretarias do Município de Ipaporanga-CE. Foram consideradas as seguintes soluções de contratação disponíveis no mercado:

- **Contratação direta com o fornecedor:**

Essa solução envolve a aquisição direta das bolas junto aos fornecedores que comercializam esses materiais. A contratação direta pode ser realizada através de cotação prévia e processamento via pregão eletrônico, o que permite uma escolha competitiva de preços e condições.

- **Contratação através de terceirização:**

Consiste em terceirizar a aquisição das bolas mediante empresas especializadas na gestão de materiais esportivos, que podem fornecer os itens mediante contrato de prestação de serviços, cuidando da aquisição, armazenamento e entrega conforme a necessidade do Município.

- **Formas alternativas de contratação:**

Inclui a participação em consórcios públicos ou adesão a atas de registro de preços de outros órgãos da administração pública que tenham realizado licitações semelhantes. Esta opção pode facilitar o processo, aproveitando a economia de escala e experiências de outras entidades.

Solução mais adequada

Avaliando as soluções mencionadas, concluímos que a contratação direta com o fornecedor, via pregão eletrônico, se mostra mais adequada para atender às necessidades da Prefeitura Municipal de Ipaporanga. Esta solução oferece diversos benefícios, tais como:

- Possibilidade de obtenção de melhores preços devido à competição entre fornecedores;
- Transparência e cumprimento das normas legais vigentes pertinentes aos processos licitatórios;
- Facilidade na comparação e avaliação das propostas;
- Controle direto sobre a especificação dos produtos adquiridos, garantindo que atendam às necessidades técnicas e qualitativas exigidas.

A contratação direta através de pregão eletrônico, além de proporcionar melhores condições econômicas, assegura que o processo seja conduzido de forma isonômica e segura, alinhado com os princípios estabelecidos na Lei 14.133/2021.

5. Descrição da solução como um todo

A aquisição de bolas destinadas às atividades de práticas esportivas nas diversas secretarias do Município de Ipaporanga-CE configura-se como a melhor solução para atender as necessidades de práticas esportivas e recreativas da comunidade, com base nas condições atuais do mercado e na análise de economicidade e eficiência administrativa. A seguir estão detalhadas as especificidades da solução proposta:

- **Variedade de Esportes:** As bolas a serem adquiridas serão destinadas a diferentes





tipos de esportes como futebol, vôlei, basquete e handebol, atendendo a demanda diversificada das secretarias, especialmente aquelas voltadas para educação, esportes e lazer.

- **Especificações Técnicas:** As bolas deverão atender a padrões de qualidade reconhecidos, sendo fabricadas com materiais de alta durabilidade e resistência, como couro sintético ou PVC, com certificações que assegurem o seu uso seguro e eficiente nas práticas esportivas.
- **Manutenção e Assistência Técnica:** A solução inclui a garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, e a disponibilização de assistência técnica durante o período de garantia, assegurando a manutenção da qualidade e funcionalidade dos produtos.
- **Divisão e Entrega:** As bolas serão distribuídas conforme a necessidade de cada secretaria, com entregas programadas para minimizar custos de armazenamento e garantir a disponibilidade constante dos materiais.

Esta solução foi considerada a mais adequada após levantamento de mercado e análise de alternativas, conforme disposto no artigo 18, §1º, inciso V da Lei nº 14.133/2021, por apresentar o melhor custo-benefício, adaptabilidade às necessidades do município e viabilidade técnica. A aquisição centralizada por meio de sistema de registro de preços, conforme fundamentado nos artigos 82 e 86 da Lei nº 14.133/2021, permite alavancar economias de escala e proporciona flexibilidade na gestão dos quantitativos, resultando em uma administração mais eficiente e racional dos recursos públicos.

6. Estimativa das quantidades a serem contratadas

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
1	Bico Encher Bola	40,000	Unidade
Especificação: BOMBA DE AR - ESPECIFICAÇÃO: BOMBA DE MÃO, DUPLA AÇÃO, PARA ENCHER BOLA DE FUTSAL, VOLEIBOL, BASQUETEBOL, HANDEBOL, FUTEBOL SOCIETY E DE CAMPO, VERSÁTIL, DE FÁCIL MANUSEIO, DE COR AZUL OU PRETA, COM 2(DOIS) BICOS METÁLICOS, 1(UM) EXTENSOR PARA BICO E 2(DUAS) AGULHAS ROSQUEÁVEIS DE METAL.			
2	Bola de tênis de mesa	100,000	Unidade
Especificação: BOLA DE TÊNIS DE MESA - ESPECIFICAÇÃO: BOLA DE TÊNIS DE MESA CONFECCIONADA ABS, RESISTENTE A DEFORMAÇÃO, COM 40MM DE DIÂMETRO, PESO: 3GRAMAS NA COR BRANCA (EMBALAGEM COM 6 BOLAS).			
3	BOLA DE BASQUETE MASCULINO	30,000	Unidade
Especificação: ESPECIFICAÇÃO: BOLA DE BASQUETE MASCULINO. MICROFIBRA, MATRIZADA, SELO -FIBA E NBB. PESO 580 - 620G, COM OS SEGUINTE PARÂMETROS: DIÂMETRO 75-77CM.			
4	Bola futsal	260,000	Unidade
Especificação: BOLA DE FUTSAL MASCULINO - ESPECIFICAÇÃO: BOLA DE FUTSAL, COSTURADA Á MAQUINA, MIOLO REMOVÍVEL,12 GOMOS. COM OS SEGUINTE PARÂMETROS: DIÂMETRO DE 62 A 64 CM, PESO DE 440 GRAMAS. PERSONALIZADA COM BRASÃO DO MUNICÍPIO. TAMANHO DA PERSONALIZAÇÃO: 2,5 CM X 2,5 CM			
5	Bola Futebol	230,000	Unidade
Especificação: BOLA DE FUTEBOL DE CAMPO - ESPECIFICAÇÃO: BOLA OFICIAL DE CAMPO EM PU, MIOLO EM CAPSULA CIS.6 GOMOS. COM OS SEGUINTE PARÂMETROS: DIÂMETRO DE 68 CM A 70 CM, PESO DE 410 - 450 GRAMAS. PERSONALIZADA COM BRASÃO DO MUNICÍPIO. TAMANHO DA PERSONALIZAÇÃO:2,5 CM X 2,5 CM			
6	Bola handebol	80,000	Unidade
Especificação: BOLA HANDEBOL, MATERIAL: LÁTEX, PESO CHEIA: 425 A 475 G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MIOLO BOLA DE HANDEBOL MASCULINO - ESPECIFICAÇÃO: BOLA DE HANDEBOL, HL3, PU, CAPSULA CIS.6 GOMOS. COM OS SEGUINTE PARÂMETROS: DIÂMETRO DE 58-60 CM, PESO DE 425 - 475 GRAMAS. PERSONALIZADA COM BRASÃO DO MUNICÍPIO. TAMANHO DA PERSONALIZAÇÃO:2,5 CM X 2,5 CM			
7	Bola voleibol	30,000	Unidade





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: BOLA VOLEIBOL DE PRAIA, MATERIAL: MICROFIBRA, PESO CHEIA: 260 A 280 G, CIRCUNFERÊNCIA: 65 A 67 CM, TIPO USO: ADULTO(FIVB), PRESSÃO: 03 - 04 LB, APLICAÇÃO: VOLEI DE PRAIA			
8	BOLA DE INICIAÇÃO Nº 8	60,000	Unidade
Especificação: ESPECIFICAÇÃO: BOLA DE INICIAÇÃO Nº 8, CONFECCIONADA EM BORRACHA VULCANIZADA. CIRCUNFERÊNCIA DE 40-42 CM, PESO 100 - 120, CAPSULA SIS.			
9	BOLA DE INICIAÇÃO Nº 10	60,000	Unidade
Especificação: ESPECIFICAÇÃO: BOLA DE INICIAÇÃO Nº 10, CONFECCIONADA EM BORRACHA VULCANIZADA. CIRCUNFERÊNCIA DE 48-50 CM, PESO 180 - 200 , CAPSULA SIS.			
10	Bola Futebol	200,000	Unidade
Especificação: ESPECIFICAÇÃO: BOLA DE FUTEBOL SOCIETY CIRCUNFERÊNCIA 66-69CM, COM 08 GOMOS, PESO 420-450G, 0% DE ABSORÇÃO DE ÁGUA, GRANDE RESISTÊNCIA COM DURABILIDADE E PERFORMANCE. PERSONALIZADA COM O BRASÃO DO MUNICÍPIO. TAMANHO DA PERSONALIZAÇÃO:2,5 CM X 2,5 CM (CONFORME LAYOUT EM ANEXO).			
11	Bola Futebol	200,000	Unidade
Especificação: ESPECIFICAÇÃO: BOLA DE FUTSAL INFANTIL, CIRCUNFERÊNCIA 49-52CM, COM 06 GOMOS, PESO 250-280G. PERSONALIZADA COM O BRASÃO DO MUNICÍPIO. TAMANHO DA PERSONALIZAÇÃO:2,5 CM X 2,5 CM			
12	BOLA DENTE DE LEITE	50,000	Unidade
Especificação: ESPECIFICAÇÃO: BOLA DENTE DE LEITE DE VINIL, DIÂMETRO DA BOLA: 21 CENTÍMETROS (TAMANHO DA BOLA DE FUTEBOL). PESO: 60 GRAMAS, MATERIAL EM VINIL, CORES VARIADAS, COM SELO INMETRO.			
13	Bola voleibol	100,000	Unidade
Especificação: BOLA PARA VÔLEI ADULTO - ESPECIFICAÇÃO: BOLA DE VÔLEI CIRCUNFERÊNCIA 65-67CM, COM 18 GOMOS, COSTURADA Á MÃO, LÁTEX, SISTEMA DE FORRO TRIAXIAL, CAMADA INTERNA EVACEL. PESO 260-280.MIOLO REMOVÍVEL. PERSONALIZADA COM O BRASÃO DO MUNICÍPIO. TAMANHO DA PERSONALIZAÇÃO: 2,5CM X 2,5 CM			

7. Estimativa do valor da contratação

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	Bico Encher Bola	40,000	Unidade	65,23	2.609,20
Especificação: BOMBA DE AR - ESPECIFICAÇÃO: BOMBA DE MÃO, DUPLA AÇÃO, PARA ENCHER BOLA DE FUTSAL, VOLEIBOL, BASQUETEBOL, HANDEBOL, FUTEBOL SOCIETY E DE CAMPO, VERSÁTIL, DE FÁCIL MANUSEIO, DE COR AZUL OU PRETA, COM 2(DOIS) BICOS METÁLICOS, 1(UM) EXTENSOR PARA BICO E 2(DUAS) AGULHAS ROSQUEÁVEIS DE METAL.					
2	Bola de tênis de mesa	100,000	Unidade	33,30	3.330,00
Especificação: BOLA DE TÊNIS DE MESA - ESPECIFICAÇÃO: BOLA DE TÊNIS DE MESA CONFECCIONADA ABS, RESISTENTE A DEFORMAÇÃO, COM 40MM DE DIÂMETRO, PESO: 3GRAMAS NA COR BRANCA (EMBALAGEM COM 6 BOLAS).					
3	BOLA DE BASQUETE MASCULINO	30,000	Unidade	261,45	7.843,50
Especificação: ESPECIFICAÇÃO: BOLA DE BASQUETE MASCULINO. MICROFIBRA, MATRIZADA, SELO -FIBA E NBB. PESO 580 - 620G, COM OS SEGUINTE PARÂMETROS: DIÂMETRO 75-77CM.					
4	Bola futsal	260,000	Unidade	205,00	53.300,00
Especificação: BOLA DE FUTSAL MASCULINO - ESPECIFICAÇÃO: BOLA DE FUTSAL, COSTURADA Á MAQUINA, MIOLO REMOVÍVEL,12 GOMOS. COM OS SEGUINTE PARÂMETROS: DIÂMETRO DE 62 A 64 CM, PESO DE 440 GRAMAS. PERSONALIZADA COM BRASÃO DO MUNICÍPIO. TAMANHO DA PERSONALIZAÇÃO: 2,5 CM X 2,5 CM					
5	Bola Futebol	230,000	Unidade	199,24	45.825,20
Especificação: BOLA DE FUTEBOL DE CAMPO - ESPECIFICAÇÃO: BOLA OFICIAL DE CAMPO EM PU, MIOLO EM CAPSULA CIS.6 GOMOS. COM OS SEGUINTE PARÂMETROS: DIÂMETRO DE 68 CM A 70 CM, PESO DE 410 - 450 GRAMAS. PERSONALIZADA COM BRASÃO DO MUNICÍPIO. TAMANHO DA PERSONALIZAÇÃO:2,5 CM X 2,5 CM					
6	Bola handebol	80,000	Unidade	165,34	13.227,20
Especificação: BOLA HANDEBOL, MATERIAL: LÁTEX, PESO CHEIA: 425 A 475 G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MIOLO BOLA DE HANDEBOL MASCULINO - ESPECIFICAÇÃO: BOLA DE HANDEBOL, HL3, PU, CAPSULA CIS.6 GOMOS. COM OS SEGUINTE PARÂMETROS: DIÂMETRO DE 58-60 CM, PESO DE 425 - 475 GRAMAS. PERSONALIZADA COM BRASÃO DO MUNICÍPIO. TAMANHO DA PERSONALIZAÇÃO:2,5 CM X 2,5 CM					
7	Bola voleibol	30,000	Unidade	198,98	5.969,40





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: BOLA VOLEIBOL DE PRAIA, MATERIAL: MICROFIBRA, PESO CHEIA: 260 A 280 G, CIRCUNFERÊNCIA: 65 A 67 CM, TIPO USO: ADULTO(FIVB), PRESSÃO: 03 - 04 LB, APLICAÇÃO: VOLEI DE PRAIA					
8	BOLA DE INICIAÇÃO Nº 8	60,000	Unidade	72,72	4.363,20
Especificação: ESPECIFICAÇÃO: BOLA DE INICIAÇÃO Nº 8, CONFECCIONADA EM BORRACHA VULCANIZADA. CIRCUNFERÊNCIA DE 40-42 CM, PESO 100 - 120, CAPSULA SIS.					
9	BOLA DE INICIAÇÃO Nº 10	60,000	Unidade	62,53	3.751,80
Especificação: ESPECIFICAÇÃO: BOLA DE INICIAÇÃO Nº 10, CONFECCIONADA EM BORRACHA VULCANIZADA. CIRCUNFERÊNCIA DE 48-50 CM, PESO 180 - 200 , CAPSULA SIS.					
10	Bola Futebol	200,000	Unidade	186,63	37.326,00
Especificação: ESPECIFICAÇÃO: BOLA DE FUTEBOL SOCIETY CIRCUNFERÊNCIA 66-69CM, COM 08 GOMOS, PESO 420-450G, 0% DE ABSORÇÃO DE ÁGUA, GRANDE RESISTÊNCIA COM DURABILIDADE E PERFORMANCE. PERSONALIZADA COM O BRASÃO DO MUNICÍPIO. TAMANHO DA PERSONALIZAÇÃO:2,5 CM X 2,5 CM (CONFORME LAYOUT EM ANEXO).					
11	Bola Futebol	200,000	Unidade	173,60	34.720,00
Especificação: ESPECIFICAÇÃO: BOLA DE FUTSAL INFANTIL, CIRCUNFERÊNCIA 49-52CM, COM 06 GOMOS, PESO 250-280G. PERSONALIZADA COM O BRASÃO DO MUNICÍPIO. TAMANHO DA PERSONALIZAÇÃO:2,5 CM X 2,5 CM					
12	BOLA DENTE DE LEITE	50,000	Unidade	15,64	782,00
Especificação: ESPECIFICAÇÃO: BOLA DENTE DE LEITE DE VINIL, DIÂMETRO DA BOLA: 21 CENTÍMETROS (TAMANHO DA BOLA DE FUTEBOL). PESO: 60 GRAMAS, MATERIAL EM VINIL, CORES VARIADAS, COM SELO INMETRO.					
13	Bola voleibol	100,000	Unidade	188,33	18.833,00
Especificação: BOLA PARA VÔLEI ADULTO - ESPECIFICAÇÃO: BOLA DE VÔLEI CIRCUNFERÊNCIA 65-67CM, COM 18 GOMOS, COSTURADA Á MÃO, LÁTEX, SISTEMA DE FORRO TRIAXIAL, CAMADA INTERNA EVACEL. PESO 260-280.MIOLO REMOVÍVEL. PERSONALIZADA COM O BRASÃO DO MUNICÍPIO. TAMANHO DA PERSONALIZAÇÃO: 2,5CM X 2,5 CM					

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\$ 231.880,50 (duzentos e trinta e um mil, oitocentos e oitenta reais e cinquenta centavos)

8. Justificativas para o parcelamento ou não da solução

Em conformidade com a Lei nº 14.133/2021, que estabelece como regra geral o parcelamento do objeto nas licitações, foi decidido pelo parcelamento na aquisição de bolas destinadas às atividades de práticas esportivas nas diversas secretarias do Município de Ipaporanga-CE. Esta decisão visa ampliar a competitividade, permitir um melhor aproveitamento do mercado e assegurar a viabilidade técnica e econômica do objeto licitado. A seguir, são detalhados os aspectos considerados na decisão pelo parcelamento:

- **1. Avaliação da Divisibilidade do Objeto:** A aquisição de bolas destinadas às atividades de práticas esportivas é tecnicamente divisível em diferentes tipos e quantidades, sem prejuízos para a funcionalidade ou os resultados pretendidos pela Administração.
- **2. Viabilidade Técnica e Econômica:** A análise técnica indica que a divisão do objeto é economicamente viável e não compromete a qualidade ou a eficácia dos resultados. O parcelamento possibilita a aquisição de bolas com especificações adequadas para as diferentes atividades esportivas promovidas pelas diversas secretarias.
- **3. Economia de Escala:** O parcelamento foi planejado de forma a não resultar em perda de economia de escala. Foram realizados estudos de mercado que demonstraram que a divisão não acarretará um aumento proporcional dos custos que supere os benefícios da divisão.





- **4. Competitividade e Aproveitamento do Mercado:** O parcelamento contribui para uma maior competitividade ao permitir a participação de um número maior de fornecedores, inclusive de menor porte. Esta abordagem visa aproveitar melhor as oportunidades do mercado, possibilitando a oferta de propostas mais vantajosas para a Administração.
- **5. Decisão pelo Não Parcelamento:** Não se aplica, pois a decisão foi pelo parcelamento do objeto. A Administração entendeu que a divisão em lotes atenderá melhor aos princípios de economicidade e eficiência.
- **6. Análise do Mercado:** A decisão foi reforçada com uma análise detalhada do mercado de bolas esportivas, que demonstrou que a divisão em lotes está alinhada às práticas do setor e assegura um maior número de participantes no processo licitatório, beneficiando a Administração Municipal.
- **7. Consideração de Lotes:** Em virtude do volume significativo de bolas a serem adquiridas para diferentes secretarias, foi considerado mais adequado dividir a aquisição em lotes específicos. Isso viabiliza a participação de fornecedores que não possuem capacidade de entregar a totalidade da demanda, sem implicar em prejuízos à economia de escala.

A decisão de parcelamento está, portanto, fundamentada com base em dados concretos, estudos de viabilidade, análises técnicas e econômicas. Todo o processo foi conduzido de maneira transparente e em conformidade com as normativas vigentes, objetivando a economicidade, a eficiência e um melhor aproveitamento dos recursos públicos.

9. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação para a aquisição de bolas destinadas às atividades de práticas esportivas nas diversas secretarias do Município de Ipaporanga-CE está em pleno alinhamento com o Plano de Contratações Anual da entidade para o exercício financeiro de 2024. O processo administrativo 0000920240716000108 foi devidamente previsto e incluído no referido plano, o que demonstra o comprometimento da Administração Municipal com a eficiência, eficácia e economicidade na gestão dos recursos públicos.

Essa previsão no Plano de Contratações Anual reflete a importância estratégica da aquisição de materiais esportivos para o desenvolvimento das atividades físicas e esportivas nas secretarias envolvidas, proporcionando melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis. A aquisição das bolas contribuirá diretamente para a realização de atividades esportivas de qualidade, o que está diretamente alinhado com as metas e objetivos definidos no planejamento anual da Prefeitura Municipal de Ipaporanga.

10. Resultados pretendidos

A contratação objetiva alcançar resultados que atendam de forma eficiente e efetiva às necessidades das diversas secretarias do Município de Ipaporanga-CE. Os resultados pretendidos estão detalhados a seguir:

- **Qualidade do Material:**





A qualidade das bolas deverá atender às especificações técnicas estabelecidas, assegurando que sejam adequadas para as atividades esportivas e que possuam durabilidade compatível com o uso contínuo em práticas esportivas.

- **Eficiência na Aquisição:**

Adoção de um processo eficiente de aquisição que permita a obtenção das bolas dentro dos prazos estabelecidos e com o menor custo possível, conforme previsto no Art. 11, inciso I da Lei 14.133/2021, que enfatiza a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública.

- **Atendimento Adequado aos Usuários:**

Fornecimento de bolas que atendam às necessidades das diversas secretarias, garantindo que todas disponham dos materiais necessários para a execução de suas atividades esportivas, alinhado ao direito à educação e ao esporte de qualidade.

- **Economicidade:**

A contratação busca a economicidade, conforme Art. 18, §1º, inciso IX da Lei 14.133/2021, otimizando o uso dos recursos públicos com a escolha de produtos que tenham uma relação custo-benefício favorável.

- **Regularização e Conformidade:**

Garantir que o processo de aquisição esteja em conformidade com a legislação aplicável, prevenindo irregularidades e assegurando a moralidade e a legalidade, conforme os princípios estabelecidos no Art. 5º da Lei 14.133/2021.

- **Inovação e Sustentabilidade:**

Incentivar a aquisição de materiais que promovam a sustentabilidade e, se possível, a inovação, em consonância com o Art. 11, inciso IV da Lei 14.133/2021, que promove o desenvolvimento nacional sustentável.

Esses resultados integram a estratégia da Prefeitura Municipal de Ipaporanga-CE para melhorar a infraestrutura esportiva do município, proporcionando aos cidadãos acesso a equipamentos de qualidade, e assegurando uma gestão responsável dos recursos públicos, conforme disposto na Lei 14.133/2021.

11. Providências a serem adotadas

A Administração deverá adotar as seguintes providências para garantir o sucesso da contratação:

1. **Planejamento e Organização:**

- Designar responsável pela gestão do processo licitatório e pela fiscalização do contrato;
- Elaborar cronograma com todas as etapas do processo, desde a preparação do edital até a entrega dos produtos;
- Definir claramente as especificações técnicas e requisitos das bolas, em conformidade com os padrões de qualidade e segurança.

2. **Capacitação:**

- Promover treinamento específico para os servidores envolvidos no processo de





- licitação e gestão do contrato;
- Capacitar os fiscais do contrato para garantir o cumprimento das especificações técnicas e requisitos de qualidade.
3. **Divulgação e Transparência:**
- Divulgar amplamente o edital de licitação, garantindo a participação de um número adequado de fornecedores;
 - Manter a transparência em todas as etapas do processo, publicando as informações relevantes no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e no site da Prefeitura Municipal de Ipaporanga-CE.
4. **Pesquisa de Mercado:**
- Realizar levantamento detalhado de preços e fornecedores, conforme disposto no Art. 23 da Lei nº 14.133/2021;
 - Verificar a disponibilidade de registros de preços vigentes e comparar os preços cotados com os preços praticados no mercado.
5. **Gestão de Riscos:**
- Elaborar análise de riscos para identificar e mitigar possíveis problemas ao longo do processo licitatório e da execução do contrato;
 - Estabelecer planos de contingência para tratar eventuais imprevistos que possam comprometer a logística de entrega e a qualidade dos produtos adquiridos.
6. **Monitoramento e Fiscalização:**
- Acompanhar de perto a execução do contrato, verificando a conformidade dos produtos entregues com as especificações exigidas;
 - Realizar inspeções periódicas nos produtos entregues pelas secretarias do Município de Ipaporanga-CE.
7. **Documentação e Arquivo:**
- Manter registros completos do processo licitatório, incluindo todas as comunicações, atas de reuniões, termos de referência e notas fiscais;
 - Assegurar que toda a documentação esteja disponível para auditoria interna e externa, conforme necessário.

Essas providências visam assegurar o cumprimento dos princípios de eficiência, economicidade e transparência, promovendo uma aquisição de qualidade e em conformidade com a legislação vigente.

12. Justificativa para adoção do registro de preços

A adoção do sistema de registro de preços (SRP) na aquisição de bolas destinadas às atividades de práticas esportivas nas diversas secretarias do Município de Ipaporanga-Ce., conforme estabelecido pelo art. 6º, inciso XX e art. 18 da Lei nº 14.133/2021, apresenta-se como a solução mais adequada e vantajosa para atender as demandas contínuas e variadas das secretarias municipais.

Inicialmente, o SRP possibilita a contratação de forma parcelada, de acordo com a necessidade específica e imediata de cada secretaria, sem comprometer a eficiência e a eficácia da gestão dos recursos públicos. Isso é especialmente relevante quando se considera a flutuação de demanda e a possibilidade de ajuste para evitar o estoque desnecessário, reduzindo custos de armazenagem e prevenindo desperdícios.

Além disso, conforme disposto no art. 85 da Lei nº 14.133/2021, a utilização do SRP é recomendada para contratações com necessidade permanente ou frequente, características evidentes na demanda de bolas esportivas que envolvem reposições





regulares devido ao desgaste natural pelo uso contínuo nas atividades promovidas pelas secretarias.

Outro aspecto relevante é a obtenção de economia de escala. O SRP permite a consolidação das quantidades demandadas ao longo do registro, possibilitando negociações mais favoráveis com os fornecedores, com consequente impacto positivo sobre os preços praticados, de acordo com o princípio da economicidade previsto na Lei nº 14.133/2021, art. 5º.

Adicionalmente, utilizar o SRP para esta aquisição mantém flexibilidade administrativa e financeira, pois a Prefeitura Municipal de Ipaporanga poderá ajustar as compras conforme a disponibilidade orçamentária, respeitando os limites e a previsibilidade fiscal estabelecida pelo art. 40, inciso V, alínea "c" da Lei nº 14.133/2021.

Por fim, a adoção do SRP atende aos princípios da eficiência e da competitividade, presentes na Lei nº 14.133/2021, arts. 5º e 11, pois promove uma ampla concorrência e garante que as contratações sejam realizadas ao melhor preço, com fornecedores que atendam a todos os requisitos de qualidade necessários para as práticas esportivas.

Dessa forma, a escolha pelo sistema de registro de preços para a aquisição das bolas esportivas é pautada na busca pela melhor gestão dos recursos públicos, no atendimento eficiente e adequado das demandas das secretarias municipais e na observância aos princípios e normativas estabelecidos na Lei nº 14.133/2021.

13. Da vedação da participação de empresas na forma de consórcio

Para este certame, opta-se por vedar a participação de empresas em consórcio, conformidade com as determinações legais e considerando a avaliação dos aspectos técnicos e operacionais da contratação. A decisão está fundamentada no art. 15 da Lei 14.133/2021, que estabelece as regras para a participação em consórcio em processos licitatórios.

O art. 15 da Lei 14.133/2021 estabelece critérios rigorosos para a participação de empresas consorciadas, incluindo a necessidade de compromisso público ou particular de constituição de consórcio, indicação da empresa líder do consórcio, admissão de somatório de quantitativos de habilitação técnica e econômico-financeira, entre outras normas específicas. Esses critérios são desenhados para garantir a idoneidade, capacidade técnica e financeira dos consórcios, além de assegurar a responsabilidade solidária dos integrantes pelos atos praticados.

Entretanto, a avaliação deste Estudo Técnico Preliminar indicou que a contratação de bolas para práticas esportivas nas diferentes secretarias do município de Ipaporanga-CE não apresenta a necessidade ou complexidade que justifique a participação de consórcios. A contratação envolve a aquisição de um item padronizado, com especificações técnicas claras e amplamente disponíveis no mercado. Portanto, o processo pode ser atendido eficazmente por empresas individuais, assegurando ao Município maior controle e simplicidade na gestão do contrato.

Além disso, a vedação visa impedir a concentração de mercado e fomentar a competitividade, permitindo maior acesso às micro e pequenas empresas. Essa medida está em consonância com os princípios da isonomia e da competitividade presentes no caput do art. 5º da Lei 14.133/2021 e contribui para a realização de uma licitação mais justa e ampla.





Portanto, a vedação da participação de empresas sob a forma de consórcio neste processo licitatório é considerada favorável, garantindo uma maior eficácia, transparência e competitividade à contratação.

14. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras

Em conformidade com a jurisprudência da Lei 14.133/2021, a análise de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras é um instrumento crucial para a realização de qualquer contratação pública, observando os princípios do desenvolvimento sustentável e da responsabilidade ambiental.

Para a aquisição de bolas destinadas às atividades de práticas esportivas nas diversas secretarias do Município de Ipaporanga-CE, devem ser consideradas as seguintes medidas mitigadoras, em acordo com a legislação vigente:

- Análise e seleção de fornecedores que adotem práticas sustentáveis na produção de bolas esportivas, priorizando materiais recicláveis e processos produtivos de baixo impacto ambiental.
- Implementação de uma política de logística reversa, que possibilite o retorno e a reciclagem das bolas ao final de sua vida útil.
- Exigência de certificações ambientais dos fornecedores, como ISO 14001, que comprovem o comprometimento com a gestão ambiental.
- Promoção de campanhas de conscientização sobre o uso adequado e a destinação correta das bolas esportivas adquiridas.
- Incorporação de cláusulas contratuais que obriguem os fornecedores a adotarem medidas de mitigação de impactos ambientais durante todo o ciclo de vida do produto.

Tais medidas são essenciais para garantir que a contratação alinhe-se aos princípios de economicidade, eficiência e desenvolvimento sustentável, conforme preceitua a Lei 14.133/2021.

15. Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação

Considerando todos os elementos analisados neste Estudo Técnico Preliminar (ETP) e em conformidade com as disposições da Lei nº 14.133/2021, especialmente no que tange aos princípios da eficiência, economicidade e do interesse público estabelecidos no art. 5º, posicionamo-nos favoravelmente à viabilidade e razoabilidade da contratação para a aquisição de bolas destinadas às atividades de práticas esportivas nas diversas secretarias do Município de Ipaporanga-CE.

Inicialmente, a descrição detalhada da necessidade da contratação, acompanhada pelo levantamento de mercado e pela estimativa dos valores da contratação, demonstra que o planejamento da aquisição está alinhado com a realidade do mercado e atende diretamente às demandas identificadas pelas secretarias do município. Isso está em conformidade com o art. 18, §1º, incisos I e IV, que ressaltam a importância do alinhamento com o planejamento estratégico e com a previsão orçamentária.

A adoção do sistema de registro de preços, conforme prevê o art. 6º, §3º da Lei nº 14.133/2021, potencializa a economicidade e a melhor utilização dos recursos públicos,





permitindo a Administração Pública gerir melhor os preços e as oportunidades de mercado, além de facilitar a aquisição de bolas de forma contínua e conforme a necessidade das secretarias, atendendo ao princípio da eficiência.

Ademais, a análise das soluções disponíveis e a escolha técnica de especificações, conforme mencionado neste ETP, garantem que os objetos adquiridos sejam adequados e duráveis, e que satisfaçam as demandas técnicas específicas das atividades esportivas desenvolvidas pelo município. Isso está em consonância com o art. 18, §1º, inciso V, ao justificar tecnicamente a escolha da solução a ser contratada.

Além disso, todas as providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, conforme os requisitos técnicos levantados e as estimativas dos quantitativos e valores, foram devidamente abordadas, seguindo o que é determinado pelo art. 18, §1º, incisos VI e VIII, da Lei nº 14.133/2021.

Por fim, o posicionamento conclusivo considera que esta contratação se alinha aos objetivos do art. 11 da Lei nº 14.133/2021, objetivando assegurar a seleção da proposta mais vantajosa, a justa competição, a inovação e o desenvolvimento sustentável. Desta forma, reafirmamos que a contratação é viável e razoável, propiciando o melhor atendimento às necessidades das diversas secretarias do Município de Ipaporanga-CE.

Ipaporanga / CE, 17 de julho de 2024

EQUIPE DE PLANEJAMENTO

assinado eletronicamente

Antonio Gustavo Gomes de Sousa
PRESIDENTE

