



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1 - Indicação do objeto que se pretende contratar

1.1 - REGISTRO DE PREÇO visando futura e eventual aquisição de material esportivo para atender as demandas da Secretaria, conforme especificações e quantitativos estabelecidos neste documento.

1.2 - Justificativa da utilização do SRP

A opção de utilizar o Sistema de Registro de Preços (SRP) justifica-se pela impossibilidade de prever o real quantitativo a ser demandado, bem como pela necessidade de contratações frequentes e conveniência de entregas parceladas, solicitadas de acordo com a demanda do contratante, estando em concordância com o disposto no Art. 82 da Lei nº 14.133, de 2021

2 - Descrição da necessidade

2.1 - Garantir que haja material adequado para competições, eventos esportivos e treinos é essencial para promover a participação e o crescimento dos atletas. Além disso, oferecer suporte aos atletas que representam o município em competições fora da região é uma excelente maneira de incentivar o talento local e aumentar a visibilidade do esporte na comunidade. Isso não só beneficia diretamente os atletas, proporcionando-lhes as condições necessárias para alcançar seu potencial máximo, mas também contribui para o desenvolvimento do esporte em nossa região. Ao investir em equipamentos esportivos e apoio logístico, estamos demonstrando nosso compromisso com o bem-estar e o sucesso dos atletas locais, ao mesmo tempo em que promovemos um estilo de vida saudável e a participação ativa na comunidade. Essas medidas também têm um impacto positivo na coesão social e no orgulho cívico, pois os cidadãos se sentem valorizados e representados em eventos esportivos regionais e nacionais. Dessa forma, o investimento em material esportivo não é apenas uma questão de comodidade, mas uma estratégia fundamental para o desenvolvimento integral de nossa comunidade.

3 - Área(s) requisitante(s)

3.1 - Secretaria de Esporte, Turismo e Lazer

4 - Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 - Da natureza da Contratação

4.1.1 - A natureza do objeto deste ETP dadas suas características, enquadra-se em bens comuns nos termos da Lei nº 14.133/2021, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, devendo, portanto, ser licitado por meio do Pregão, preferencialmente na forma Eletrônica.

4.2 - Prazo de vigência da Ata de Registro de Preço



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ nº. 18.194.076/0001-60

4.2.1 - O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 01 ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à sua assinatura, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

4.2.2 - O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício financeiro a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

4.3 - Sustentabilidade

4.3.1 - Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os requisitos exigidos neste tópico.

4.3.2 - A CONTRATADA deve conduzir suas ações em conformidade com os requisitos legais aplicáveis, observando também a legislação ambiental para a prevenção de adversidades ao meio ambiente.

4.3.3 - Com relação aos critérios de sustentabilidade, os produtos deverão respeitar as normas e os princípios ambientais, minimizando ou mitigando os efeitos dos danos ao meio ambiente, utilizando, sempre que possível e disponível, tecnologias e materiais ecologicamente corretos, bem como promovendo a racionalização de recursos naturais.

4.3.4 - São proibidas, à contratada, as seguintes formas de destinação ou disposição final de resíduos sólidos ou rejeitos originados da fabricação dos bens contratados:

4.3.4.1 - lançamento em praias, no mar ou em quaisquer corpos hídricos;

4.3.4.2 - lançamento in natura a céu aberto, excetuados os resíduos de mineração;

4.3.4.3 - queima a céu aberto ou em recipientes, instalações e equipamentos não licenciados para essa finalidade; e outras formas vedadas pelo Poder Público.

5 - Levantamento de Mercado

5.1 - Após levantamento não identificamos alternativas de solução no mercado para o problema apresentado que não seja a aquisição na forma descrita nesse estudo. Para a contratação em tela, verificou-se contratações similares feitas por outros órgãos e entidades da Administração, no intuito de identificar melhores práticas, metodologias e soluções que melhor se adequassem a nossa necessidade. Na oportunidade, constatamos que a forma de contratação é similar aos modelos adotados em outras contratações no âmbito da Administração Pública. Salienta-se ainda que esta é a forma atual adotada, atendendo perfeitamente as necessidades da administração.

6 - Descrição da solução como um todo

6.1 - REGISTRO DE PREÇO visando futura e eventual aquisição de material esportivo para atender as demandas da Secretaria, conforme condições, quantidades e exigências



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ nº. 18.194.076/0001-60

estabelecidas neste instrumento.

6.2 - As especificações técnicas contidas no presente documento, inclusive quanto ao detalhamento, requisitos, características, e quantitativos do objeto da contratação, foram definidos por este(s) setor(es) demandante(s), com base em parâmetros técnicos objetivos, para a melhor consecução do interesse público, do qual está identificado no final e aprova o presente instrumento e seus anexos.

6.3 - Registre-se que, a especificação técnica do objeto será tratado no item 07 deste ETP, de modo que sua inclusão aqui seria redundante.

6.4 - Diante da natureza e das peculiaridades do objeto NÃO haverá exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica.

7 - Estimativa das Quantidades a serem contratadas

Item	Descrição	Unid.	Quant.
1	01 tabuleiro confeccionado em napa, impresso em silk screen, medindo 450x450mm; 16 peças Brancas; 16 peças Pretas; ALTURA DAS PEÇAS (base 3cm). Rei: 10 cmb Rainha: 8 cm Bispo: 7,5 cm Cavalo: 7,5 cm Torre: 6 cm Peão: 5 cm. Acondicionado em bolsa com cordão. CERTIFICADO PELO INMETRO.	UND	15
2	Antena para Vôlei - PAR Par De Antena Para Vôlei Pintura Em Esmalte Sintético. Confeccionada Em Fibra De Vidro, Diâmetro 3/8 (Aproximadamente), Altura De 1,80 Metros (Aproximadamente), Listrada De Vermelho e Branco.	KIT	3
3	Apito para arbitro, especificação modelo profissional. Decibéis: 115 - apito profissional, oficial para árbitros, confeccionado em plástico de alta qualidade, não utiliza bolinha, dimensões: 2x5, 5x2 cm. Som de 115 DB.	UND	3
4	Bambolê de plástico 60cm - composição: plástico - diâmetro: 60cm - diâmetro do tubo: 17mm; - Possuir selo de aprovação do inmetro.	UND	60
5	Bola de Basquete. Características: peso: 600-650G, circunferência: 75-78 CM, sem gomos, laminado: borracha, construção: vulcanizada, câmara: 6D, sistema de forro: termofixo, miolo: cápsula SIS	UND	4
6	Bola de futebol campo adulto 1, característica: revestimento externo em microfibra ou poliuretano (PU); peso: 400 - 440g; circunferência: 68-70 cm; câmara de butil; miolo removível e lubrificado; forro interno com camada de fios sintéticos enrolados em sistema multi-axial; produto termosoldado e impermeável.	UND	100
7	Bola de futebol futsal adulto: 1 - características: 1.1 - revestimento externo em poliuretano (pu); 1.2 - peso: 400 - 440g; 1.3 - circunferência: 61 - 64cm; 1.4 - câmara de butil; 1.5 - miolo removível e lubrificado; 1.6 - forro enrolados em sistema e fios sintéticos. sistema multi-axial; 1.7 - produto termosoldado e impermeável; 2 - referências: 2.1 - penalty max 1000, kagiva fs brasil ou equivalente.	UND	100
8	Bola de futebol futsal infantil, características: revestimento externo em poliuretano (PU); peso: 300 - 350g; circunferência 50 - 55cm; câmara de butil; miolo removível e lubrificado; forro interno com camada de fios sintéticos enrolados em sistema multi-axial; produto termosoldado e impermeável.	UND	50



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ nº. 18.194.076/0001-60

Item	Descrição	Unid.	Quant.
9	Bola de Handboll - Especificação: Tamanho único, costurada com 32 gomos, confeccionada em PU, câmara butil, m diâmetro de 35,8 a 60 cm, peso de 425 a 475 grs.	UND	5
10	Bola de Ping Pong - Especificação: peso de 2,7 gramas, diâmetro de 40 mm.	UND	50
11	Bola de vôlei 1 - características: 1.1 - revestimento externo em microfibra; 1.2 - peso: 260 - 280g; 1.3 - circunferência: 65 - 67cm; 1.4 - câmara de butil; 1.5 - miolo removível e lubrificado; 1.6 - forro interno com camada de fios sintéticos enrolados em sistema multi-axial; 1.7 - produto matrizado. 2 - referências: 2.1 - mikasa mva 300, penalty pró 7.0 ou equivalente. - bola de vôlei 1 - características: revestimento externo em microfibra; peso? 260 - 280g; circunferência 65 - 67cm; câmara de butil; miolo removível e lubrificado; forro interno com camada de fios sintéticos enrolados em sistema multi-axial; produto matrizado.	UND	40
12	Bomba para inflar bolas, com dupla ação, tamanho 20 cm, em plástico rígido, com extensor de bico flexível de 20 cm com um bico e mais um bico reserva.	KIT	6
13	Braçadeira de Capitão Elástica.	UND	3
14	Camisetas em cores e tamanhos diversos, para eventos e competições, confeccionadas em malha 96% poliamida microfibra, 4%elastodieno, gramatura 136 g/m?, com tolerância de 5% (gramatura/composição), personalizada na frente, costas e mangas com logos em policromia em plastisol, nos tamanhos P, M, G e GG, cores predominantemente escuras e com recorte frontal em uma outra cor a ser determinada pela Secretaria.	UND	20
15	Cinto De Tração Duplo Elásticos Intensidade Forte. Contém dois cinturões anatômicos, conectados entre si por 4 elásticos de alta intensidade de resistência no comprimento em descanso de 65 cm, alongando até 2,1 m.	UND	20
16	Colchonete - especificação: para ginástica, material plástico emborrachado, comprimento 1,58, largura 0,60, espessura 0,5cm, cor azul.	UND	100
17	Colete adulto em malha com construção especial (conforme amostra disponível), produzido com microfilamento opaco de 100% poliamida 6.6, com propriedade de secagem rápida, ausência de odores, rápido transporte de humidade (efeito dry que não sai nas lavagens, dura tempo que a peça existir) maciez e conforto - 100 g/m2, fechada com máquina de costura industrial flat seamer, com acabamento na barra e cava em máquina de costura industrial galoneira. aplicação de elastico em ambos os lados inferiores com máquina de costurar industrial reta.	JG	10
18	Colete infantil em malha com construção especial (conforme amostra disponível), produzido com microfilamento opaco de 100% poliamida 6.6, com propriedade de secagem rápida, de odores, ausência de odores, rápido transporte de humidade (efeito dry que não sai nas lavagens, dura tempo que a peça existir) maciez e conforto 100 g/m2, fechada com máquina de costura industrial flat seamer, com acabamento na barra e cava em máquina de costura industrial galoneira. aplicação de elastico em ambos os lados inferiores com máquina de costurar industrial reta.	JG	12
19	Cone de PVC, 23 cm de altura, cor laranja, com furos.	UND	30
20	Cone de PVC, 50 cm de altura, cor laranja, com furos.	UND	30



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ nº. 18.194.076/0001-60

Item	Descrição	Unid.	Quant.
21	Conjuntos de agasalhos, em tecido plano com reforço anti - rasgo (Rip Stop) visível, com medidas de 3mm de altura x 3mm de largura (formando desenhos quadriculados), por toda extensão do tecido, sendo a composição 82% poliéster e 18% viscose, com gramatura de 110g/m2, A Jaqueta deverá ser forrada em malha 100% Poliéster, com gramatura de 70g/m2, na cor branca, malha tipo furadinha formando losangos de 1mmx2mm, com brasão da prefeitura no peito, nome do município nas costas em silkscreen plastisol alto relevo. Cores e personalização conforme solicitação. (o modelo sera fornecido no encerramento do pregão para a produção das amostras). Os tecidos utilizados devem ter como indicadores de desempenho a serem apresentados juntamente com a amostra do agasalho através de laudos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO em nome da empresa vencedora: solidez de cor a luz (40 horas) nota mínima 3 (NBR ISO 105 B02); solidez de cor ao suor nota mínima 3 (NBR ISO 105 E04); - solidez de cor ao suor nota mínima 3 (NBR ISO 105 E04); solidez de cor à fricção nota mínima 3 para transferência multifibras e 3 alteração (ABNT NBR ISO 105 XI 2); solidez de cor à lavagem nota mínima 3/4 para alteração e 3/4 para transferência multifibras (NBR ISO 105 C06) - método B1M.	JG	3
22	Fita de marcação esportiva de futebol. Especificação: fita de marcação/reforço futebol de campo beach 8x16.	UND	3
23	Jogo De Uniforme Completo de Voleibol. Camisas tecido On 900,00 900,00 Dry. Manga curta. Numerada 01 a 10. Calções tecido On Dry Numerada de 01 a 10. Número: Com número na frente e atrás. Emblema: logotipo da prefeitura e secretaria de turismo, esporte e lazer. Dimensões: tamanhos do P ao G Profissional. Observação: Cada jogo de uma cor.	JG	2
24	Kit 10 Cones C/ 5 Barreiras + 10 Pratos Funcionais + 12 Argolas Agilidade Com Bolsa + Escada Funcional Ajustável. CONES DEMARCATÓRIOS FURADOS 5 NÍVEIS * 5 niveis para colocação de barreira * Medidas: Largura: 12,5 Cm; Altura: 23 CM * Material: PP BARREIRA DESMONTÁVEL PARA CONE DE AGILIDADE • 0 Kit contém; - 05 Barreiras Desmontáveis de 90 Cm - 15 Barras de polipropileno de 30 Cm - 05 Mini Bandeiras Sinalização - Material: Polipropileno. • Medidas; - Comprimento: 90 Cm - Diâmetro: 1,9 Cm. PRATO DEMARCATÓRIO (Chapéu Chinês) • Medidas: Altura: 5 Cm; Diâmetro Base: 19 Cm; Diâmetro Topo: 5 Cm; * Contém: 10 Unidades. ESCADA DE AGILIDADE / CIRCUITO • Tiras em polipropileno costuradas reforçadas; * Tiras costuradas, assim evitando qualquer lesão no pé; * Possui 10 Degraus reforçados * Dimensões do produto: - Comprimento Aproximado: 5 Metros - Largura Total: 50 Cm - Largura fita externa: 2,5 Cm - Largura tiras interna: 3 Cm * Peso Aproximado: 250 gramas. ARGOLAS DE AGILIDADE - 12 Argolas - - 13	KIT	7
	Fechos de contato; - 1 Bolsa para transporte; Argolas feitas em plástico resistente; Dimensão: 42 Cm de diâmetro; Contém: 12 Unidades.		



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ nº. 18.194.076/0001-60

Item	Descrição	Unid.	Quant.
25	Kit 4 Rádios Comunicador Motorola Talkabout T210br 32km Frequência: FRS 462-467Mhz em banda UHF - Alcance: Até 32 km (20 ml)* - Canais: 26 canais, 121 códigos de privacidade - Display: Tela Retro iluminado - Rádio FRS (sem licença) - Emparelhamento simplificado para chamadas de grupo - Varredura/monitor - iVOX/VOX mãos livres - Compatível com todos os rádios FRS/GMRS - Temporizador de tempo de espera - Supressor de ruído automático - Bloqueio de teclado - Indicador de nível de bateria - Dupla escuta (Dual Watch) - Conector para fones de ouvido de 2,5 mm	KIT	2
26	Kit de Camisas para Juiz. Kit de uniformes adulto para juiz contendo 4 unidades de camisa em tecido OnDry	KIT	3
27	Kit Trave De Futebol Desmontável + Rede Para Trave Descrição Apresentamos o Kit Trave De Futebol Desmontável + Rede Para Trave, da marca Fácil Esporte ou equivalente. Este kit com uma altura de 2,3 metros, comprimento de 4,2 metros e com profundidade de 1,8 metros. O kit é desmontável, o que facilita o transporte e o armazenamento. Pode ser montado e desmontado rapidamente, permitindo que você jogue uma partida de futebol society onde quiser. Além disso, a trave é feita de aço, garantindo durabilidade e resistência contra impactos fortes. A rede inclusa no kit é de cor branca, combinando perfeitamente com a trave. Ela é resistente e projetada para suportar chutes fortes sem rasgar. Este kit é adequado para campos de tipo 5, tornando-o versátil para diferentes ambientes de jogo.	KIT	1
28	Medalha personalizadas para atletismo. (Caminhada, Corrida, maratona etc. Composição do produto: Medalha fundida em metal. Banho: Ouro/Prata/Bronze. Medidas: Alt. 70mm Larg. 61mm. Incluso fita de cetim 85 cm de comprimento por 2cm de largura na cor escolhida personalizada com logo da secretaria de esporte e nome do evento.	UND	300
29	Medalhas personalizadas para eventos diversos. Composição do produto: Medalha fundida em metal. Banho: ouro/prata/bronze. Medidas: Alt. 66mm Larg. 61mm. Incluso fita de cetim 85 cm de comprimento por 2cm de largura na cor escolhida personalizada com logo da secretaria de esporte e nome do evento.	UND	1000
30	Medalhas personalizadas para futebol, futsal e voleibol. Composição do produto: Medalha fundida em metal. Banho: ouro/prata/bronze. Medidas: Alt. 67mm Larg. 65mm. Incluso fita de cetim 85 cm de comprimento por 2cm de largura na cor escolhida personalizada com logo da secretaria de esporte e nome do evento.	UND	1000
31	Mesa de Ping Pong. Especificações: Material em MDF de 18mm de espessura, pé dobráveis com rodízios e madeira maciça. Com trava de segurança. Comprimento: 2,74m / Largura : 1,52m / Altura: 0,76m.	UND	1
32	Mini Jump Profissional 36 Molas com apoio. Especificações: Suporta - 200kg. Materiais que compõem o produto: Pés: Tudo de aço- carbono redondo. Apoios: BorrachaMolas: Aço Carbono 1020. Lona: Tecido Sanet. Estrutura: Tubo de aço-carbono quadrado. Estrutura Apoio: Aço inoxidável revestido com pintura eletrostática.	UND	10
33	Peteca - Especificação: Enchimento da base esférica em borracha sintética, penas fixadas por colagem.	UND	30
34	Placar/Marcador AX Esportes de Mesa Robusto em Metal-FA496	UND	2



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ nº. 18.194.076/0001-60

Item	Descrição	Unid.	Quant.
35	Prancheta Tática Kief Magnética Campo Dimensões aproximadas (A x L): 36,5 x 23,5 cm Composição: Metal com acabamento em plástico Contém: 01 prancheta, 01 caneta e 23 imãs Composição caneta: 100% Plástico Cor predominante: Verde Peso aproximado: 500 g Indicada para: Campo Origem: Nacional - Gênero: Unissex - Tamanho único.	UND	1
36	Prancheta Tática Kief Magnética Futsal Dimensões aproximadas (A x L): 36,5 x 23,5 cm Composição: Metal com acabamento em plástico Contém: 01 prancheta, 01 caneta e 11 imãs Composição caneta: 100% Plástico Cor predominante: Azul Peso aproximado: 520 g Indicada para: Futsal Origem: Nacional Gênero: Unissex Tamanho único.	UND	1
37	Raquete para Ping Pong - Especificações: Em Madeira e borracha, 2 unidades.	par	10
38	REDE DE FUTSAL OFICIAL MODELO EUROPEU CONFECCIONADA NO FIO 5 POLIPROPILENO (SEDA) E NA MALHA 12X12 EM CORDAS TRANÇADAS ENTRE NÓS, MEDIDAS DE 3.00 METROS DE LARGURA POR 2,0 METROS DE ALTURA, LATERAL INFERIOR E SUPERIOR DE 1,0 METRO, COM TRATAMENTO ULTRA VIOLETA (UV).	par	15
39	REDE DE VOLEIBOL DE QUADRA OFICIAL, MALHA 10X10 CM. EM FIO 2 MM EM SEDA POLIPROPILENO (PP), MEDIDA DE 1,00X10,0 METROS COM 4 FAIXAS EM ALGODÃO, COM TRATAMENTO ULTRAVIOLETA, FAIXA SUPERIOR COM 7CM DE LONA E FAIXA INFERIOR COM 5CM DE LONA E COSTURA DUPLA.	UND	10
40	REDE OFICIAL DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL MODELO EUROPEU CONFECCIONADA NO FIO 4 MM EM POLIPROPILENO (SEDA) E NA MALHA 14X14 EM CORDAS TRANÇADAS ENTRE NÓS, MEDIDAS DE 7,50 DE LARGURA POR 2 50 DE ALTURA, LATERAL SUPERIOR E INFERIOR DE 2,00 METRO.	par	15
41	RELÓGIO DE XADREZ LEAP Especificações: - Funcionamento: Digital * Alimentação: 1 Pilha AA Detalhes do Produto Modelo: LEAP PQ9907S Tipo: Entretenimento, Novidade, prático For: Todos Occasion: Casa, Escritório, ao ar livre, Escola Funções: Multifunções Material: ABS, Componentes eletrônicos Cor: Vinho Dimensão e Peso do Produto: 0,1310 kg Peso do Pacote: 0,2610 kg Tamanho do Produto (L x W x H): 17,00 x 11,00 x 6,00 cm / 6,69 x 4,33 x 2,36 polegadas	UND	15
42	Troféu de Atletismo em acrílico fumê de 4mm com destalhe em acrílico espelhado dourado de 2mm. Com decalque personalizado na base inferior. Altura de 21cm e peso de 420gr. Área personalizável: 4,5x 4,0 cm(531 x 472 px)	UND	50
43	Troféu de Campo 1º Colocado injetado em polímero. Altura máxima de 120cm, largura máxima de 39cm e peso de 3,970kg. Área personalizável: 7,0 x 14,0 cm(827 x 1654 px).	UND	30
44	Troféu de Campo 2º Colocado injetado em polímero. Altura máxima de 120cm, largura máxima de 39cm e peso de 3,970kg. Área personalizável: 7,0 x 14,0 cm(827 x 1654 px)	UND	30
45	Troféu de Campo 3º colocado injetado em polímero. Altura máxima de 113cm, largura máxima de 39cm e peso de 3,712kg. Área personalizável: 7,0 x 14,0 cm(827 x 1654 px)	UND	30



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ nº. 18.194.076/0001-60

Item	Descrição	Unid.	Quant.
46	Troféu de em acrílico cristal de 4mm. Decalque aplicado no ramo e decalque personalizado na base inferior. Altura de 60cm e peso de 700gr. Área personalizável: 5,5x 5,0 cm (650 x 591 px). Área personalizável Ramo: 08 cm (945 px).	UND	40
47	Troféu de Voleibol injetado em polímero, com estatueta de 229,90 bola de voleibol em acrílico cristal de 4mm com aplicação em UV. Altura máxima de 56cm, largura máxima de 21cm e peso de 1,734kg. Área personalizável: 7,5 x 8,0 cm (886 x 945 px).	UND	20
48	Troféu de Xadrez/Dama injetado em polímero. Altura máxima de 21cm, largura máxima de 8,5cm e peso de 365g. Área personalizável: 4,0 x 4,5 cm (472 x 531 px).	UND	30
49	Troféus, 40 cm de altura, 285 x 120 x 25 mm de largura, em MDF, laqueado com pedestal, com pintura em PU/ preto, com logomarca e brasão do Município, personalizado com o símbolo tradicional do "futsal" na parte superior, identificação de 3º lugar, Série A.	UND	30
50	Troféus, 60cm de altura, 285 x 120 x 25 mm de largura, em MDF, laqueado com pedestal, com pintura em PU/preto, com logomarca e brasão do Município, personalizado com o símbolo tradicional do "futsal" na parte superior, identificação de 2º lugar, série A.	UND	30
51	Troféus, 80 cm de altura, 285 x 120 x 25 mm de largura, em MDF, laqueado com pedestal, com pintura em PU/ preto, com logomarca e brasão do Município, personalizado com o símbolo tradicional do "futsal" na parte superior, identificação de 1º lugar, Série A.	UND	30
52	Troféus de 20cm, 145 x 17 x 80 mm de largura, em MDF, laqueado com pedestal, com pintura em PU/ preto, com logomarca e brasão do Município, personalizado com o símbolo tradicional do "futebol e futsal" na parte superior, identificação de GOLEADOR.	UND	30
53	Troféus de 20cm, 145 x 17 x 80 mm de largura, em MDF, laqueado com pedestal, com pintura em PU/ preto, com logomarca e brasão do Município personalizado com o símbolo tradicional do "futsal e futebol" na parte superior, identificação de GOLEIRO MENOS VAZADO.	UND	30
54	Uniforme para Futebol Masculino, composto de 20 Camisas em poliamida com elastano, com mínimo de 95% de poliamida e 5% de elastano sendo no tamanho P ao G, todas numeradas, 20 calções em poliéster com elastano, sendo nos tamanhos P ao G. 20 meãos profissional. As camisas devem ter brasão da prefeitura no peito lado esquerdo, numeração frente e costas, nome do município nas costas. Os calções devem ser numerados no lado esquerdo. Todos os logos devem ser em silkscreen plastisol, alto relevo. Cores conforme solicitação.	JG	5
55	Uniformes Infantil de futebol de campo Composto por 18 camisas meia manga, mais 2 camisas manga longa para goleiro, tamanho do P ao G, TECIDO OnDry. Calções tamanho do P ao G, com elástico e cordão, 2 bermudas de goleiro, cores a serem definidas na requisição, confeccionado em tecido OnDry, texturizado com gramatura de 118 por m2, com variação de 4% para mais ou para menos. A camisa terá numeração sequencial de 01 a 20, impressa em linha cheia medindo entre 01 e 1,5 cm, nas seguintes medidas: costas menos de 20 cm de altura x 15 cm de largura, frente mínimo de 15cm de altura por cm de largura, com logotipo da prefeitura e da secretaria de esporte, o calção terá numeração. Meião de material sintético, punho com elastano que matem a meia no lugar sem apertar	KIT	6



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ nº. 18.194.076/0001-60

7.1 - Metodologia de cálculo dos quantitativos

7.1.1 - O dimensionamento do quantitativo foi obtido com base no histórico das aquisições realizadas, no último ano(2023), conforme documentação anexa a este ETP

7.1.2 - Por se tratar de Registro de Preços, não se obriga a contratante a cumprir os quantitativos previstos neste Estudo Técnico Preliminar, sendo certo que, para efeito de pagamento, somente serão considerados os itens efetivamente entregues pela fornecedora e aceitos pela fiscalização.

8 - Estimativa do Valor da Contratação

8.1 - O valor estimado da contratação é de R\$ 412.513,94(quatrocentos e doze mil e quinhentos e treze reais e noventa e quatro centavos).

8.2 - O valor estimado da contratação foi elaborado seguindo as regras previstas no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, acompanhados dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, com os parâmetros utilizados para a obtenção dos preços e para os respectivos cálculos, os quais foram utilizados para elaboração do orçamento estimativo.

9 - Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1 - Nos termos do §2º, inciso II e III do art. 40 da Lei Federal nº 14.133/2021, a presente contratação será por ITENS visando o aproveitamento das peculiaridades do mercado local, ampliação da competição com vistas à economicidade, considerando que o objeto é divisível.

10 - Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1 - Entendemos não haver para o objeto em questão a previsão de contratação correlata e nem interdependente.

11 - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, quando elaborado

11.1 - A contratação pretendida está alinhada com o Planejamento previsto para o atual exercício, porém, o Plano de Contratações Anual ainda NÃO foi adotado pelo(a) Município de Bocaina de Minas.

12 - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis;

12.1 - Pretende-se com esta contratação atingir os seguintes resultados:

Melhoria na Infraestrutura Esportiva: A aquisição de material esportivo permitirá a melhoria da infraestrutura esportiva em nossa comunidade, proporcionando aos atletas locais acesso a equipamentos e instalações adequadas para a prática esportiva.

Incentivo à Participação em Atividades Físicas: Ao disponibilizar uma variedade de materiais esportivos, estaremos incentivando a participação em atividades físicas e



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ nº. 18.194.076/0001-60

esportivas entre os membros da comunidade, promovendo hábitos saudáveis e um estilo de vida ativo.

Desenvolvimento de Talentos Locais: A disponibilidade de material esportivo de qualidade proporcionará um ambiente propício para o desenvolvimento de talentos esportivos locais, oferecendo aos atletas oportunidades de treinamento e competição em nível competitivo.

Aumento do Engajamento Comunitário: A prática esportiva é uma atividade que pode unir a comunidade, promovendo o engajamento social e o senso de pertencimento. Ao oferecer materiais esportivos para uso comunitário, estaremos incentivando a interação e a colaboração entre os membros da comunidade.

Promoção da Saúde e Bem-Estar: A prática regular de atividades físicas é fundamental para a saúde e o bem-estar físico e mental. Ao fornecer acesso a material esportivo, estaremos contribuindo para a promoção da saúde e do bem-estar de nossa comunidade.

Potencialização do Desempenho Esportivo: O uso de materiais esportivos adequados pode contribuir significativamente para o desempenho dos atletas em treinamentos e competições, ajudando a alcançar melhores resultados e a elevar o nível de performance esportiva em nossa comunidade.

13 - Providências a serem Adotadas

13.1 - Não há providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, visto que não há necessidade de capacitação de fiscais e/ou gestores de contrato ou de adequação do ambiente da organização.

14 - Possíveis Impactos Ambientais

14.1 - Não se vislumbra a ocorrência de possíveis impactos ambientais gerados pela contratação em estudo, contudo, a contratada deverá conduzir suas ações em conformidade com os requisitos legais e regulamentos aplicáveis, observando também a legislação ambiental para a prevenção de adversidades ao meio ambiente e a saúde dos trabalhadores e envolvidos na execução do objeto.

15 - Análise de Risco

15.1 - Conforme entendimento do TCU[1] "(...) o estudo técnico preliminar já serve, naturalmente, ao gerenciamento de riscos da futura contratação". Cada elemento do ETP permite de certa forma antecipar problemas e prever oportunidades, orientando a tomada de decisão na fase de elaboração dos demais documentos, especialmente o termo de referência.

15.2 - Posto isso, no presente caso, por se tratar de contratação de baixa complexidade já conhecida da administração, em que os próprios elementos do ETP já serviram ao gerenciamento de risco, não havendo necessidade de elaboração do Mapa de risco na fase preparatória.

16 - Declaração de Viabilidade



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ nº. 18.194.076/0001-60

16.1 - Declaro(amos) viável esta contratação.

16.1.1 - Justificativa da Viabilidade

16.1.1.1 - Pelo constatado nos estudos preliminares considera-se que a contratação é viável em termos de disponibilidade, competitividade de mercado e forma de contratação, não se observando óbices ao seu prosseguimento.

Bocaina de Minas, 10/04/2024

Silvana Souza Farias
Secretário(a) Municipal de Esporte, Turismo e Lazer

DESPACHO

Aprovo o Estudo Técnico Preliminar, considerando a importância da contratação, em face das justificativas técnica apresentadas.

Bocaina de Minas, 10/04/2024

Luzimar de Moura Benfica
Prefeito Municipal