

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INFORMAÇÕES PRELIMINARES

PROCESSO ELETRÔNICO Nº 7190/2026

2. INTRODUÇÃO

2.1. O Estudo Técnico Preliminar, em observância ao disposto no art. 18, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, constitui instrumento essencial de planejamento, destinado à identificação e análise da necessidade administrativa, à demonstração do interesse público envolvido, bem como à adequada definição do problema a ser solucionado e da solução mais eficiente. Tem, ainda, por finalidade evidenciar a viabilidade técnica e econômica da medida pretendida, fornecendo os elementos indispensáveis à elaboração do Projeto Básico e/ou Termo de Referência, quando verificada sua pertinência.

2.2. O presente documento integra a fase preparatória do processo administrativo, configurando relevante mecanismo de governança, planejamento e controle, voltado à promoção da eficiência, eficácia e economicidade na gestão dos recursos públicos. Para tanto, contempla a identificação da demanda administrativa, a análise da viabilidade e razoabilidade da solução proposta, o levantamento e a avaliação das alternativas disponíveis no mercado, a verificação de eventuais impactos ambientais, a adequada caracterização do objeto, bem como a estimativa de custos, dentre outros elementos necessários à instrução processual.

2.3. Este Estudo Técnico Preliminar tem por finalidade delimitar, de forma clara, objetiva e precisa, o objeto a ser licitado, apresentando os subsídios técnicos indispensáveis à regular instrução do processo administrativo. Busca-se, assim, viabilizar a instauração de procedimento que conduza à seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública, em conformidade com os princípios da legalidade, eficiência, economicidade e interesse público, observadas as condições, quantidades e exigências estabelecidas neste documento.

3. UNIDADES DEMANDANTES

- AUTARQUIA MUNICIPAL DE ESPORTES – AMEC

4. DIRETRIZES QUE NORTERÃO OS ESTUDOS TÉCNICOS



4.1. Os elementos normativos que regularão o presente prospecto seguirão destrinchados nos parágrafos subsecutivos:

- **LEI Nº 14.133/2021** – LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS;
- **DECRETO MUNICIPAL Nº 9.592/PMC/2024** – REGULAMENTA A LEI DE LICITAÇÕES CONTRATOS EM ÂMBITO MUNICIPAL;
- **LEI Nº 13.709/2018** - LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS – LGPD.
- **LEI Nº 3.696/PMC/2016** – DISPÕE DO TRATAMENTO FAVORECIDO E SIMPLIFICADO PARA AS EMPRESAS DE PEQUENO PORTE NAS LICITAÇÕES NO ÂMBITO MUNICIPAL, ALTERADA PELA LEI COMPLEMENTAR Nº 4.350/PMC/2019;
- **INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº006/2024/PMC** - DISPÕE SOBRE OS PROCEDIMENTOS ADMINISTRATIVOS PARA A REALIZAÇÃO DE PESQUISA DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE BENS E CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE QUALQUER NATUREZA, NO ÂMBITO DA PREFEITURA DE CACOAL, FUNDOS E AUTARQUIAS;
- **LEI Nº 8.078/1990** - DISPÕE SOBRE A PROTEÇÃO DO CONSUMIDOR E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

5. FUNDAMENTAÇÃO DA NECESSIDADE E JUSTIFICATIVA DA FINALIDADE PÚBLICA

5.1. FUNDAMENTAÇÃO DA NECESSIDADE:

5.1.1. A presente demanda tem por objeto a aquisição de materiais esportivos e outros, recreativos e pedagógicos, com a finalidade de atender, de forma integrada, às necessidades da Autarquia Municipal de Esportes de Cacoal – AMEC, assegurando a adequada execução da atividade institucionais sob responsabilidade da unidade administrativa.

5.1.2. No âmbito da AMEC, os referidos materiais constituem insumos essenciais à viabilização de treinamentos, competições, eventos esportivos e ações de fomento à prática desportiva, garantindo condições adequadas para a execução dos programas e projetos esportivos, em consonância com as modalidades ofertadas e com o calendário esportivo institucional.

5.1.3. Por fim, ressalta-se que a presente demanda encontra-se devidamente alinhada ao planejamento institucional dos órgãos envolvidos, bem como às diretrizes estabelecidas nos



instrumentos de gestão vigentes, observando os princípios da eficiência, do interesse público e da economicidade, evidenciando-se a necessidade de adoção das providências administrativas cabíveis para sua efetivação.

5.2. JUSTIFICATIVA DA FINALIDADE PÚBLICA:

5.2.1. A presente demanda possui finalidade pública claramente definida, consistente em assegurar a adequada execução das políticas públicas de esporte, lazer e assistência social no âmbito do Município, por meio da disponibilização de materiais esportivos, recreativos e pedagógicos necessários ao desenvolvimento das atividades institucionais da Autarquia Municipal de Esportes de Cacoal – AMEC

5.2.2. No âmbito da AMEC, a finalidade pública consiste no fortalecimento das ações voltadas ao desenvolvimento esportivo, à promoção do acesso da população às práticas desportivas e de lazer, bem como à realização de treinamentos, competições, projetos sociais e eventos esportivos. Tais iniciativas contribuem diretamente para a promoção da saúde, do bem-estar, da inclusão social e da qualidade de vida, além de fomentar a formação de crianças e adolescentes, a ocupação saudável do tempo livre e a integração comunitária, em consonância com o dever do Poder Público de incentivar o esporte como direito social.

5.2.3. Dessa forma, pretensa execução visa garantir a consecução das atividades finalísticas das unidades envolvidas, promovendo resultados alinhados ao interesse público, à melhoria da qualidade dos serviços prestados e ao atendimento das demandas da coletividade, em observância aos princípios da legalidade, eficiência, planejamento, motivação e economicidade, conforme disposto no art. 5º da Lei nº 14.133/2021.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO E DEMONSTRAÇÃO DE SOLUÇÕES APLICÁVEIS AO OBJETO DEMANDADO

6.1. Do levantamento de mercado realizado, em observância às diretrizes da fase preparatória da contratação pública, constatou-se a existência de distintas soluções aptas ao atendimento da demanda oficialmente formalizada. Referido levantamento foi conduzido com base em critérios técnicos e objetivos, considerando práticas correntes do setor, disponibilidade de fornecedores, modelos de execução adotados pela Administração Pública e parâmetros de eficiência, economicidade e viabilidade operacional.

6.2. Nesse contexto, foram identificadas e analisadas as alternativas potencialmente aplicáveis, as quais se mostram passíveis de apreciação pela Administração, permitindo a



adequada comparação entre diferentes abordagens de atendimento da necessidade administrativa. Tal providência visa subsidiar a tomada de decisão, assegurando a seleção da solução mais vantajosa, em consonância com o interesse público e com os preceitos estabelecidos na Lei nº 14.133/2021.

6.3. DETALHAMENTO DA PROSPECÇÃO MERCADOLÓGICA:

6.3.1. SOLUÇÃO 01 – MATERIAIS ESPORTIVOS CONVENCIONAIS DE USO RECREATIVO E ESCOLAR:

O mercado dispõe de materiais esportivos convencionais destinados às atividades recreativas, escolares e de iniciação esportiva, produzidos com especificações padronizadas e ampla disponibilidade comercial. Essa solução contempla itens de uso frequente, como bolas, redes, cones, coletes, cordas, colchonetes e acessórios esportivos básicos, apresentando custo reduzido e facilidade de reposição. A solução atende satisfatoriamente demandas de uso moderado e atividades de caráter educacional e recreativo.

PONTOS POSITIVOS:

- Baixo custo de aquisição, favorecendo a economicidade inicial da contratação;
- Ampla disponibilidade no mercado, com facilidade de reposição;
- Adequação para atividades recreativas, educacionais e de iniciação esportiva;
- Flexibilidade na aquisição de itens de forma individualizada, conforme a necessidade da Administração;
- Simplicidade logística e operacional no uso e distribuição.

PONTOS NEGATIVOS:

- Menor durabilidade, especialmente em cenários de uso intensivo ou contínuo;
- Maior frequência de reposição, podendo elevar o custo total ao longo do tempo;
- Desempenho inferior em atividades de maior exigência técnica ou competitiva;
- Maior suscetibilidade a desgaste, danos e perda de qualidade funcional;
- Possível heterogeneidade de padrões, caso adquiridos de diferentes fornecedores.

6.3.2. SOLUÇÃO 02 – MATERIAIS ESPORTIVOS REFORÇADOS DE ALTA DURABILIDADE:

Foram identificados no mercado materiais esportivos produzidos com tecnologia e componentes de maior resistência física, destinados ao uso contínuo, treinamentos intensivos e competições. Essa solução apresenta produtos com reforço estrutural, resistência ao



desgaste, proteção contra umidade e maior vida útil, reduzindo a necessidade de substituições frequentes. Mostra-se adequada para locais com elevada frequência de utilização e atividades esportivas permanentes promovidas pela Administração.

PONTOS POSITIVOS:

- Elevada resistência e durabilidade, adequada para uso intensivo e contínuo;
- Redução da necessidade de substituições frequentes, com impacto positivo no custo de longo prazo;
- Melhor desempenho técnico, inclusive para treinamentos avançados e competições;
- Maior confiabilidade e segurança na utilização dos materiais;
- Adequação a ambientes com alta demanda, como projetos permanentes e eventos recorrentes.

PONTOS NEGATIVOS:

- Maior custo inicial de aquisição;
- Eventual limitação de fornecedores especializados, dependendo da região;
- Menor flexibilidade para aquisição pontual, em razão de especificações técnicas mais rigorosas;
- Possibilidade de superdimensionamento para atividades exclusivamente recreativas;
- Necessidade de maior planejamento na especificação técnica dos itens.

6.3.3. SOLUÇÃO 03 – KITS ESPORTIVOS PADRONIZADOS POR MODALIDADE

O mercado também oferece kits esportivos organizados por modalidade, compostos por conjuntos de materiais compatíveis para práticas específicas, como futsal, voleibol, atletismo, handebol e recreação. Essa solução proporciona maior padronização dos materiais, facilidade de distribuição, melhor organização logística e otimização do uso nas atividades esportivas coletivas. Os kits permitem atendimento mais eficiente das demandas institucionais, especialmente em projetos esportivos, ações educacionais e eventos promovidos pela Administração.

PONTOS POSITIVOS:

- Padronização dos materiais por modalidade esportiva;
- Facilidade de distribuição e organização logística;
- Otimização do uso em atividades coletivas, projetos e eventos;
- Garantia de compatibilidade entre os itens que compõem cada kit;



- Agilidade na implementação das atividades esportivas e educacionais;
- Potencial ganho de escala na aquisição.

PONTOS NEGATIVOS:

- Menor flexibilidade para aquisição de itens isolados;
- Possibilidade de aquisição de itens em quantitativos superiores ou inferiores à real necessidade;
- Dependência da composição pré-definida dos kits pelos fornecedores;
- Eventual desperdício ou subutilização de determinados itens;
- Dificuldade de reposição individual de componentes específicos do kit.

6.4. ANÁLISE COMPARATIVA SOB A ÓTICA DO CUSTO, RISCO E TEMPESTIVIDADE:

6.4.1. SOLUÇÃO 01 SOLUÇÃO 1 – MATERIAIS ESPORTIVOS CONVENCIONAIS DE USO RECREATIVO E ESCOLAR:

6.4.1.1. Apresenta-se como alternativa mais econômica no curto prazo e adequada para atividades recreativas e de iniciação, porém demonstra limitações relevantes quanto à durabilidade e desempenho em cenários de uso intensivo, podendo gerar aumento de custos ao longo do tempo em razão da necessidade de reposições frequentes.

6.4.2. SOLUÇÃO 02 – SOLUÇÃO 2 – MATERIAIS ESPORTIVOS REFORÇADOS DE ALTA DURABILIDADE:

6.4.2.1. Mostra-se mais vantajosa sob a ótica da eficiência e da economicidade no médio e longo prazo, considerando sua elevada durabilidade, resistência e adequação a contextos de uso contínuo e intensivo. Tal solução assegura maior confiabilidade operacional e melhor desempenho das atividades esportivas promovidas pela Administração.

6.4.3. SOLUÇÃO 03 – SOLUÇÃO 3 – KITS ESPORTIVOS PADRONIZADOS POR MODALIDADE:

6.4.3.1. Apresenta ganhos relevantes em termos de padronização, organização e logística, sendo especialmente indicada para projetos estruturados e execução de atividades por modalidade. Entretanto, sua menor flexibilidade pode resultar em aquisições desalinhadas à demanda real, reduzindo a eficiência na alocação dos recursos públicos.

6.4.4. Verifica-se que cada solução possui aplicabilidade específica, sendo a Solução 02 mais indicada para contextos de uso intensivo e contínuo, a Solução 01 para demandas pontuais e



recreativas, e a Solução 03 para organização e execução de atividades por modalidade, cabendo à Administração avaliar a combinação mais adequada conforme suas necessidades operacionais.

6.5. MANIFESTAÇÃO CONCLUSIVA SOBRE A SOLUÇÃO MAIS ADEQUADA AO ATENDIMENTO DA NECESSIDADE:

6.5.1. Após a realização do levantamento de mercado e da análise comparativa das soluções disponíveis, à luz de critérios técnicos, operacionais e econômico-financeiros, conclui-se que após a realização da prospecção mercadológica e da análise comparativa das soluções identificadas, conclui-se que a solução mais adequada para atendimento da necessidade da Administração consiste na **SOLUÇÃO 02 – AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ESPORTIVOS REFORÇADOS DE ALTA DURABILIDADE**, com especificações técnicas compatíveis com o uso contínuo das atividades esportivas, recreativas e educacionais desenvolvidas pelo órgão. A escolha da solução mostra-se mais vantajosa sob os aspectos da economicidade, eficiência e interesse público, considerando que, embora apresente investimento inicial superior em comparação aos materiais convencionais, proporciona maior vida útil, redução da necessidade de reposições freqüentes, diminuição de custos futuros de manutenção e melhor desempenho operacional ao longo da utilização. Além disso, a solução apresenta menor risco de desgaste prematuro, falhas operacionais e interrupção das atividades esportivas, garantindo maior confiabilidade, segurança e continuidade na execução das ações institucionais.

6.5.2. Verificou-se, ainda, que o mercado possui ampla capacidade de fornecimento dos materiais pretendidos, com disponibilidade comercial compatível com os prazos necessários ao atendimento da demanda administrativa, assegurando viabilidade técnica e operacional para a futura contratação. Dessa forma, entende-se que a solução escolhida atende de maneira satisfatória à necessidade administrativa identificada, observando os princípios da eficiência, economicidade, planejamento e vantajosidade para a Administração Pública. Revela-se a mais adequada para o atendimento da demanda oficialmente formalizada. A escolha ora firmada fundamenta-se na comprovação de sua maior eficiência, na viabilidade de implementação, na compatibilidade com a estrutura administrativa existente e na apresentação da melhor relação custo-benefício, em consonância com o interesse público e com os princípios que regem a Administração Pública.



7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

7.1. A solução pretendida pela Administração consiste na aquisição de materiais esportivos reforçados de alta durabilidade, destinados ao atendimento contínuo das atividades esportivas, recreativas, educacionais e de treinamento desenvolvidas no âmbito institucional, de forma a assegurar a plena execução das ações planejadas e a adequada manutenção das práticas esportivas ao longo do período de utilização. A visão global da solução compreende não apenas o fornecimento dos materiais esportivos em si, mas também todos os elementos necessários à sua efetiva operacionalização, abrangendo requisitos técnicos, padrões mínimos de qualidade, condições de fornecimento, logística de entrega e adequação ao uso contínuo.

7.2. Os materiais deverão ser fornecidos conforme especificações técnicas que assegurem resistência ao desgaste, durabilidade, segurança dos usuários e adequação às práticas esportivas a que se destinam, contemplando itens como bolas, redes, cones, coletes, colchonetes, cordas, acessórios de treinamento e demais equipamentos correlatos necessários à execução das atividades esportivas.

7.3. Quanto às condições de fornecimento, a solução deverá prever entrega conforme demanda da Administração, de forma parcelada ou programada, garantindo a reposição tempestiva dos itens sempre que necessário, evitando descontinuidade das atividades e minimizando a necessidade de armazenamento excessivo. A logística de entrega deverá ser compatível com a realidade operacional do órgão, assegurando prazos adequados e atendimento eficiente.

7.4. No que se refere aos requisitos de qualidade, os materiais deverão atender a padrões de resistência, segurança e desempenho compatíveis com uso freqüente e intensivo, sendo desejável a observância de normas técnicas aplicáveis e garantia mínima fornecida pelo fabricante, quando cabível, de modo a assegurar confiabilidade e durabilidade dos produtos. A solução também contempla a necessidade de padronização dos materiais, de forma a garantir uniformidade na utilização, facilitar a gestão dos itens, otimizar a reposição e contribuir para a organização das atividades esportivas, especialmente no contexto de ações educacionais e projetos institucionais.

7.5. Dessa forma, a solução proposta apresenta caráter sistêmico e integrado, sendo suficiente e adequada para atender de forma integral a demanda identificada, uma vez que assegura não apenas o fornecimento dos materiais esportivos, mas também a continuidade



operacional das atividades, a eficiência na gestão dos recursos e a compatibilidade com as necessidades reais da Administração ao longo de sua execução.

8. ANÁLISE SOBRE A POSSIBILIDADE DE PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

8.1. Observância ao disposto no art. 40 da Lei nº 14.133/2021, adota-se o parcelamento da solução sempre que técnica e economicamente viável, devendo o procedimento ser estruturado por item. Tal diretriz aplica-se à aquisição de materiais esportivos e outros bens correlatos por meio de Sistema de Registro de Preços, considerando a natureza divisível dos objetos e a possibilidade de fornecimento de forma independente, sem prejuízo ao conjunto da contratação ou à economia de escala. O parcelamento visa ampliar a competitividade do certame, possibilitando a participação de fornecedores com capacidade para atendimento parcial do objeto, bem como assegurar maior vantajosidade à Administração Pública.

8.2. Nos casos em que o objeto se apresentar divisível, deverá ser admitida a adjudicação por item, desde que não haja comprometimento da eficiência da contratação ou prejuízo ao resultado pretendido, com vistas a atender de forma mais precisa às necessidades da Administração, considerando as especificidades de cada tipo de material esportivo e demais itens a serem adquiridos.

8.3. A solução adotada contempla o parcelamento em itens distintos, organizados conforme a natureza, características e finalidade dos materiais esportivos e demais bens correlatos a serem adquiridos. O agrupamento será estruturado de modo a preservar a autonomia entre os itens, permitindo sua disputa individualizada e assegurando a seleção da proposta mais vantajosa para cada item, em consonância com as necessidades da unidade demandante, a adequada aplicação dos recursos públicos e os princípios da eficiência, economicidade e competitividade que regem as contratações públicas.

9. QUADRO RESUMO, METODOLOGIA DE PESQUISA DE PREÇOS ADOTADA E POSICIONAMENTO CONCLUSIVO QUANTO AO CUSTO TOTAL ESTIMADO



11	BOLA DE BEACH TENNIS: BOLA OFICIAL, FEITA COM FELTRO, APROVAÇÃO DO ITF (INTERNATIONAL TENNIS FEDERATION). PESO ENTRE 30 - 50GM. DIÂMETRO ENTRE 64MM - 66MM. MARCA REFERENCIAL AMA SPORT.	UND	40	R\$20,00	R\$800,00
12	BOLA DE BORRACHA Nº 8: PARA TREINAMENTO ESPORTIVO, DIÂMETRO DE 12 CM, PESO 230 - 270 GR.	UND	20	R\$32,50	R\$650,00
13	BOLA DE MEDICINE BALL: PARA TREINAMENTOS ESPECÍFICOS PESO DE 1KG, MATRIZADA, CÂMARA EM BUTIL, MIOLO REMOVÍVEL. MARCA DE REFERÊNCIA PENALTY. .	UND	03	R\$77,90	R\$233,70
14	BOLA DE MEDICINE BALL: PARA TREINAMENTOS ESPECÍFICOS PESO DE 2KG, MATRIZADA, CÂMARA EM BUTIL, MIOLO REMOVÍVEL. MARCA DE REFERÊNCIA PENALTY..	UND	03	R\$91,67	R\$275,01
15	BOLA DE MEDICINE BALL: PARA TREINAMENTOS PESO DE 3KG, MATRIZADA, CÂMARA EM BUTIL, MIOLO REMOVÍVEL. MARCA DE REFERÊNCIA PENALTY.	UND	03	R\$100,00	R\$300,00
16	BOLA DE TÊNIS: MATERIAL FELTRO EXCLUSIVO DURA WEAVE. DETALHAMENTO: PACK COM 6 TUBOS COM 3 BOLAS CADA, IDEAL PARA QUALQUER SUPERFÍCIE, FELTRO DURA WEAVE PARA MAIOR RESISTÊNCIA, MELHORA O DESEMPENHO DO ATLETA, APROVADA PELA FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE TÊNIS (ITF). MARCA REFERENCIAL WILSON CHAMPIONSHIP	UND	05	R\$26,88	R\$134,40
17	BOLA INFLÁVEL: PARA NATAÇÃO, MATERIAL EM PVC TAMANHO M.	UND	10	R\$108,75	R\$1.087,50
18	BOLA OFICIAL DE BASQUETEBOLE: 3X3, TAMANHO 6, REVESTIMENTO EM MICROFIBRA, CÂMARA DE AR 100% BORRACHA BUTÍLICA, MIOLO REMOVÍVEL. CIRCUNFERÊNCIA ENTRE 72 A 82 CM, PESO ENTRE 570 A 670 G. MARCA REFERÊNCIA PENALTY.	UND	10	R\$366,67	R\$3.666,70
19	BOLA OFICIAL DE BASQUETEBOLE FEMININO: TAMANHO 6, MATERIAL PU SINTÉTICO, CIRCUNFERÊNCIA 70 A 75CM, PESO 550-600G, CÂMARA BUTÍL 100% BORRACHA BUTÍLICA, MIOLO REMOVÍVEL E LUBRIFICADO. APROVADA PELA FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE BASQUETE (FIBA). SELO "FIBA APPROVED" NA BOLA. MARCA REFERÊNCIA PENALTY.	UND	10	R\$311,67	R\$3.116,70
20	BOLA OFICIAL DE BASQUETEBOLE MASCULINO:	UND	18	R\$353,33	R\$6.359,94

	ADULTO, TAMANHO 7, COM 08 GOMOS, MATERIAL COURO SINTÉTICO, REVESTIMENTO EM MICROFIBRA DE PU, CIRCUNFERÊNCIA 74 A 85CM, PESO 600 - 680G, CÂMARA BUTIL, MIOLO LUBRIFICADO, CÂMARA DE AR: 100% BORRACHA. MARCA REFERÊNCIA SPALDING TF-1000				
21	BOLA OFICIAL DE BASQUETEBOL MIRIN: COM 08 GOMOS, CONFECCIONADA EM MICROFIBRA, MATRIZADA, CIRCUNFERÊNCIA 69-71CM, PESO 470-500G, CÂMARA AIRBILITY, MIOLO REMOVÍVEL E LUBRIFICADO. MARCA DE REFERÊNCIA PENALTY, DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR. MARCA REFERENCIA PENALTY.	UND	10	R\$159,75	R\$1.597,50
22	BOLA OFICIAL DE FUTEBOL DE CAMPO: COM 08 GOMOS, TERMOTEC, CONFECCIONADA EM MICROFIBRA DE PU, CIRCUNFERÊNCIA 68-70 CM, PESO 410-450G; CÂMARA AIRBILITY, MIOLO REMOVÍVEL E LUBRIFICADO. MARCA DE REFERÊNCIA PENALTY, N 8.	UND	80	R\$220,00	R\$17.600,00
23	BOLA OFICIAL DE FUTEBOL DE CAMPO Nº 03: COSTURADA, CONFECCIONADA EM PU, PESO 320-350G, CIRCUNFERÊNCIA 61-64 CM, MIOLO REMOVÍVEL, CÂMARA AIRBILITY. MARCA DE REFERÊNCIA PENALTY N 3.	UND	25	R\$221,25	R\$5.531,25
24	BOLA OFICIAL DE FUTEBOL DE CAMPO Nº 04: COSTURADA, CONFECCIONADA EM PU, PESO 350-390G, CIRCUNFERÊNCIA 63,5 -66 CM, MIOLO REMOVÍVEL, CÂMARA AIRBILITY. MARCA DE REFERÊNCIA PENALTY N 4	UND	25	R\$217,50	R\$5.437,50
25	BOLA OFICIAL DE FUTEBOL DE CAMPO Nº 05: COSTURADA, CONFECCIONADA EM PU, PESO 410-450G, CIRCUNFERÊNCIA 68 - 70 CM, MIOLO REMOVÍVEL, CÂMARA AIRBILITY. MARCA DE REFERÊNCIA PENALTY N 5	UND	20	R\$224,50	R\$4.490,00
26	BOLA OFICIAL DE FUTEBOL SOCIETY: COM 8 GOMOS, TERMOTEC, CIRCUNFERÊNCIA 68-69 CM, PESO 420-450G, PU PRO, CÂMARA AIRBILITY, MIOLO REMOVÍVEL E LUBRIFICADO. PRODUTO A SER UTILIZADO EM GRAMA NATURAL. MARCA DE REFERÊNCIA PENALTY 8 PRO	UND	25	R\$176,67	R\$4.416,75
27	BOLA OFICIAL DE FUTEVÔLEI: COMPOSIÇÃO: CONFECCIONADA COM 100% POLIURETANO, 32 PAINÉIS, FEITA COM BORRACHA BUTÍLICA, MIOLO: LUBRIFICADO E REMOVÍVEL, TAMANHO 05, CIRCUNFERÊNCIA 68-70 CM, PESO 410-450G. BOLA APROVADA PELA FIFA. MARCA DE REFERÊNCIA MIKASA.	UND	05	R\$245,00	R\$1.225,00
28	BOLA OFICIAL DE FUTSAL: COM 08 GOMOS, CONFECCIONADA EM PU, TERMOTEC,	UND	50	R\$297,50	R\$14.875,00

Identificador: aeb0e58d-446-474d-89cb-deb1562fd5d3 - Página 12/32

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
Assinatura eletrônica - Verifique pelo QRCode



	CIRCUNFERÊNCIA 62- 64 CM, PESO 400-440G, CÂMARA AIRBILITY, MIOLO REMOVÍVEL E LUBRIFICADO. PARA ATENDER COMPETIÇÕES OFICIAIS. MARCA DE REFERÊNCIA PENALTYMAX 500.				
29	BOLA OFICIAL DE FUTSAL: COM 11 GOMOS, CONFECCIONADA EM PU, COM NEOGEL, CIRCUNFERÊNCIA 62 – 64 CM, PESO 410-430 G, CÂMARA AIRBILITY, MIOLO REMOVÍVEL E LUBRIFICADO, COM 0% DE ABSORÇÃO DE ÁGUA BOLA PROFISSIONAL DE FUTSAL APROVADA PELA FIFA E BOLA OFICIAL DA CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE FUTSAL PARA TODAS AS COMPETIÇÕES OFICIAIS. MARCA DE REFERÊNCIA PENALTYMAX 1000.	UND	50	R\$218,50	R\$10.925,00
30	BOLA OFICIAL DE FUTSAL: CONFECCIONADA EM PU ULTRA 100% TERMOTEC, CIRCUNFERÊNCIA DE 52 A 55 CM, COM PESO DE 300 - 330 GR, CÂMARA AIRBILITY, MIOLO REMOVÍVEL E LUBRIFICADO. MARCA DE REFERÊNCIA PENALTY MAX 100.	UND	40	R\$244,50	R\$9.780,00
31	BOLA OFICIAL DE FUTSAL: CONFECCIONADA EM PU ULTRA 100%, TERMOTEC, COM UMA FINA CAMADA DE MATÉRIA PRIMA DE NEOGEL, CIRCUNFERÊNCIA 55 - 58 CM, PESO 350-380 G, CÂMARA AIRBILITY, MIOLO REMOVÍVEL E LUBRIFICADO, 0% DE ABSORÇÃO DE ÁGUA. MARCA DE REFERÊNCIA PENALTY MAX 200.	UND	20	R\$247,50	R\$4.950,00
32	BOLA OFICIAL DE HANDEBOL H1 COSTURADA, REVESTIMENTO EM PU, COM 32 GOMOS, CIRCUNFERÊNCIA 50-52 CM, PESO 290-330G, H1 COM SELO FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE HANDEBOL, COSTURADA A MÃO, MATERIAL EM COURO PU CÂMARA LÁTEX. MARCA DE REFERÊNCIA KEMPA.	UND	20	R\$164,67	R\$3.293,40
33	BOLA OFICIAL DE HANDEBOL: H2 COSTURADA, REVESTIMENTO EM PU, COM 32 GOMOS, CIRCUNFERÊNCIA 54-56 CM, PESO 325-375G, H2 COM SELO FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE HANDEBOL, COSTURADA A MÃO, MATERIAL EM COURO PU CÂMARA LÁTEX. MARCA DE REFERÊNCIA KEMPA.	UND	20	R\$191,33	R\$3.626,60
34	BOLA OFICIAL DE HANDEBOL H3 COSTURADA, REVESTIMENTO EM PU, COM 32 GOMOS, CIRCUNFERÊNCIA 58-60 CM, PESO 425-475G, H3 COM SELO FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE HANDEBOL, COSTURADA A MÃO, MATERIAL EM COURO PU CÂMARA LÁTEX. MARCA DE REFERÊNCIA KEMPA.	UND	12	R\$190,00	R\$2.280,00
35	BOLA OFICIAL DE VOLEIBOL	UND	20	R\$520,00	R\$10.400,00

	8.0 PRO DE QUADRA ADULTO, CIRCUNFERÊNCIA : 65-67CM; GOMOS : 18; LAMINADO : MICROFIBRA; CONSTRUÇÃO : TERMOTEC; CÂMARA : 6D CÂMARA INTERNA : NEOTEC ;SISTEMA DE FORRO: TERMOFIXO GARANTIA: CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, APROVADA PELA FIVB (FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE VOLEIBOL). MARCA DE REFERÊNCIA PENALTY				
36	BOLA OFICIAL DE VOLEIBOL DE QUADRA ADULTO, 18 PAINÉIS, TAMANHO 5, MATERIAL: MICROFIBRA E POLIURETANO, CÂMERA DE BUTIL, CIRCUNFERÊNCIA: 65 - 67 CM, PESO APROXIMADO: 260 - 280G. GARANTIA: CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, APROVADA PELA FIVB (FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE VOLEIBOL). MARCA DE REFERÊNCIA PENALTYV200W.	UND	20	R\$403,33	R\$8.066,60
37	BOLA OFICIAL DE VOLEIBOL DE QUADRA ADULTO, TECNOLOGIA NEOTEC, MATERIAL: MICROFIBRA, MATERIAL EXTERNO BORRACHA, COM CÂMARA 6D, CIRCUNFERÊNCIA: 65 - 67 CM, PESO APROXIMADO: 260 - 280G. GARANTIA: CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, APROVADA PELA FIVB (FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE VOLEIBOL). MARCA DE REFERÊNCIA PENALTY	UND	20	R\$409,50	R\$8.190,00
38	BOLA OFICIAL DE VÔLEI DE PRAIA 10 PAINÉIS, TAMANHO 05 OFICIAL. MATERIAL: COURO SINTÉTICO, COSTURA DE ALTA PRECISÃO, CIRCUNFERÊNCIA: 67CM A 69 CM, PESO APROXIMADO: 260 A 280 G. GARANTIA: CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO E POSSUINDO SISTEMA "TWINSTLOCK" BOLA EXCLUSIVA E LICENCIADA PELA FIVB (FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE VOLEIBOL). MARCA DE REFERÊNCIA MIKASA.	UND	06	R\$242,67	R\$1.456,02
39	BOLAS DE TÊNIS DE MESA OFICIAL 03 ESTRELA. MATERIAL PLÁSTICO, MEDIDAS DE 40 MM.	UND	40	R\$9,52	R\$380,80
40	BOLSA DE FARDAMENTO DE UNIFORMES GRANDEEM NYLON; RESISTENTE A ÁGUA; ALÇAS REFORÇADAS; COMPRIMENTO: 55CM DE ALTURA X 15CMDE LARGURA X 35CM; CORES: PRETO; TAMANHO ÚNICO CAPACIDADE APROXIMADA: DOIS JOGOS DE UNIFORME COMPLETOS. MARCA DE REFERÊNCIA KANXA.	UND	02	R\$83,13	R\$166,26
41	BOLSA PORTA BOLAS HORIZONTAL PARA 4 BOLAS FINTA PROFISSIONAL COM ALÇA, COR PRETO; COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA 84CM X21CM X 20CM. MARCA DE REFERÊNCIA KANXA	UND	02	R\$103,57	R\$207,14



42	BOMBA DE ENCHER BOLA DOUBLEACTION AÇÃO: INFLA NOS DOIS SENTIDOS - AO EMPURRAR E PUXAR	UND	15	R\$61,90	R\$928,50
43	CARRINHO RETRÁTIL PARA BOLAS ESTRUTURA EM ALUMÍNIO E METAL REFORÇADO, RETRÁTIL, CONFECCIONADO EM NYLON, RODINHAS COM ROTAÇÃO 360°. MEDIDAS ALTURA; ENTRE 85 A 89 CM LARGURA; ENTRE 51 A 54 CM	UND	10	R\$695,00	R\$6.950,00
44	CARTÃO ÁRBITRO FUTEBOL CAMPO C/ LAPIS MATERIAL: POLIETILENO QUANTIDADE DE CARTÕES: 2 ACESSÓRIOS INCLUÍDOS: CARTÃO AMARELO, CARTÃO VERMELHO, LÁPIS	KIT	03	R\$32,67	R\$98,01
45	CINTO DE TRAÇÃO PARA TREINAMENTO COM GIRO DE 360°EM TECIDO SINTÉTICO, FORRO DE TELA SPACER, ARGOLAS E MOSQUETÕES EM AÇO NIQUELADO, FITA DE POLIPROPILENO, CORDA ELÁSTICA COM REVESTIMENTO DE POLIPROPILENO, TAMANHO ÚNICO E REGULÁVEL, COM 6 METROS COMPRIMENTO E DIÂMETRO DO ELÁSTICO12MM. ACOMPANHA: CINTO DE TRAÇÃO, CORDA ELÁSTICA, BOLSA PARA GUARDAR, ALÇA ÂNCORA, MOSQUETÕES E ARGOLAS DE AÇO.	UND	10	R\$205,00	R\$2.050,00
46	COLCHONETE DE GINÁSTICA D20 MEDINDO 100 X 0,60 X 0,03 M. REVESTIMENTO EXTERNO DE CORVIM IMPERMEÁVEL. DENSIDADE 20	UND	20	R\$84,22	R\$1.684,40
47	CONE FLEXÍVEL ENTRE 75 E 78 CM TOTALMENTE EM BORRACHA EXTREMAMENTERESISTENTE, COM TRÊS FAIXAS PINTADAS (NÃO REFLETIVAS), ENTRE 75 E 78 CM DE ALTURA E BASE 40X40CM.	UND	30	R\$123,33	R\$3.699,90
48	CONES DE 20 CM DE ALTURA, MATERIAL BORRACHA – COMPOSIÇÃO PVC.	UND	70	R\$16,69	R\$1.168,30
49	CONES DE 28 CM DE ALTURA, MATERIAL BORRACHA – COMPOSIÇÃO PVC.	UND	60	R\$51,33	R\$3.079,80
50	CONES DE 50 CM DE ALTURA, MATERIAL BORRACHA – COMPOSIÇÃO PVC.	UND	30	R\$51,94	R\$1.558,20
51	CORDA DE PULAR PROFISSIONAL 3 METROS AJUSTÁVEL COM ROLAMENTO – CABO DE AÇO REVESTIDO, LEVE E RESISTENTE PARA TREINO.	UND	02	R\$60,00	R\$120,00
52	CORDA EM POLIETILEN ODE 12 MM.	METRO	60	R\$12,45	R\$747,00

53	CORDA TRANÇADA DE 5 MM, 100% POLIÉSTER.	METRO	78	R\$10,88	R\$848,64
54	CRONOMETRO DIGITAL COM MEMÓRIA PARA 500 VOLTAS, TELA GRANDE DE LCD COM MOSTRADOR DE 3 LINHAS, MOSTRA A VOLTA MAIS RÁPIDA, VOLTA MAIS LENTA E CALCULA O TEMPO MÉDIO, ALÉM DE, CONTAGEM REGRESSIVA COM FAIXA DE TRABALHO DE 10 HORAS, FUNÇÃO RITMO COM INTERVALOS DE RITMO SELECIONÁVEIS, MOSTRA ANO, MÊS, DATA, SEMANA, HORA, MINUTOS E SEGUNDOS, FORMATO DE HORA 12/24 E ESTRUTURA RESISTENTE À ÁGUA E ILUMINAÇÃO.	UND	06	R\$73,58	R\$441,48
55	DARDO DE ATLETISMO PARA LANÇAMENTO, CONFECCIONADO EM PLÁSTICO COM PONTEIRA DE BORRACHA TURBOJAV 300G, CORPO EM PLÁSTICO PVC DE ALTA RESISTÊNCIA, INTEGRADO COM EMPUNHADURA EM ESPIRAL PARA MAIOR ADERÊNCIA ÀS MÃOS. PESO DE 300GM.	UND	02	R\$255,00	R\$510,00
56	DARDO DE ATLETISMO PARA LANÇAMENTO, CONFECCIONADO EM PLÁSTICO COM PONTEIRA DE BORRACHA TURBOJAV 300G, CORPO EM PLÁSTICO PVC DE ALTA RESISTÊNCIA, INTEGRADO COM EMPUNHADURA EM ESPIRAL PARA MAIOR ADERÊNCIA ÀS MÃOS. PESO DE 600GM.	UND	02	R\$280,00	R\$560,00
57	DARDO DE ATLETISMO PARA LANÇAMENTO, CONFECCIONADO EM PLÁSTICO COM PONTEIRA DE BORRACHA TURBOJAV 300G, CORPO EM PLÁSTICO PVC DE ALTA RESISTÊNCIA, INTEGRADO COM EMPUNHADURA EM ESPIRAL PARA MAIOR ADERÊNCIA ÀS MÃOS. PESO DE 800GM.	UND	02	R\$360,00	R\$720,00
58	ESCADA DE AGILIDADE MEDINDO 06 METROS, REGULAGEM NOS DEGRAUS, FITAS DE NYLON, HASTES DE PVC; COM 10 DEGRAUS, COM BORNAL PARA ARMAZENAMENTO.	UND	10	R\$85,00	R\$850,00
59	ESTACA DE AGILIDADE COM BASE DE 1,60 MT DE COMPRIMENTO (ESTACAS COM SISTEMA DE ENCAIXE), DESMONTÁVEL, COM BASE UNIVERSAL, 01 BASE PRETA (19,5CM DE DIÂMETRO / 7,50CM ALTURA, MATERIAL EM POLIETILENO. PARA MELHOR FUNCIONAMENTO É NECESSÁRIO COLOCAR AREIA DENTRO DA BASE ASSIM A BASE FICARÁ SEMPRE FIXA.	UND	10	R\$71,67	R\$716,70
60	FAIXAS PARA MARCAÇÃO DE QUADRA BEACH TENNIS, VÔLEI, PETECA E FUTEBOL PROFISSIONAL. FIO DE 100 % POLIÉSTER	KIT	04	R\$185,67	R\$742,68

IDENTIFICADOR: aeb0e59d-4f6-474d-89cb-deb1562fd5d3 - Página 16/32

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
Assinatura eletrônica - Verifique pelo QRCode ou pelo link
<https://sei.cacoal.ro.gov.br/protocolo/consulta-autenticidade>



	MEDIDAS MÍNIMAS: 8 DE LARGURA X 16 DE COMPRIMENTO NAS EXTREMIDADES/ PONTAS DE CADA FITA POSSUI PONTAS REFORÇADAS E CAUTERIZADAS, PARA EVITAR DESFIAMENTO E ILHÓS PRA PASSAR O GANCHO. CONTENDO: 6 JOGOS DE FAIXAS MEDIDAS 8 METROS COM ILHÓS 6 FIXADORES DE SOLO EM FERRO/AÇO SOLO				
61	FITA SINALIZADORA DE PETECA ELÁSTICA DUPLA FACE OPCIONAL FUNDO/LATERAL, USADA PARA QUADRA E CONHECIDA COMO PEGA LADRÃO. GARANTIA: CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO	UND	06	R\$510,00	R\$3.060,00
62	FLUTUADOR PULLBOUY PARA NATAÇÃO NA COR AMARELO, MATERIAL EM EVA.COM DIMENSÕES APROXIMADAMENTE DE 12 CM X 26,5 CM.	UND	55	R\$29,63	R\$1.629,65
63	FLUTUADOR TIPO ESPAGUETE SEM FURO, FABRICADO EM POLIETILENO, MEDINDO 6,5X165CM (DXC), PESO APROXIMANDO DE 150GR	UND	100	R\$22,67	R\$2.267,00
64	HAND GRID MOLA COM AJUSTE DE 5KG A 60KG, FABRICADO EM PVC.	UND	05	R\$26,75	R\$133,75
65	KIT 5 FAIXA ELÁSTICA MINI BAND MATERIAL: LÁTEX • MEDIDAS: COMPRIMENTO DE 30CM X LARGURA DE 5CM (SEM ESTICAR) A ESPESSURA VARIA DE 0,35MM A 1,1MM CONFORME A RESISTÊNCIA • INTENSIDADE/RESISTÊNCIA: VERDE: 2-5 KG AZUL: 5-7 KG AMARELA: 7-9 KG VERMELHA: 9-14 KG PRETA: 16-18 KG	KIT	20	R\$26,00	R\$520,00
66	KIT BANDEIRAS DE ESCANTEIO, FUTEBOL DE CAMPO. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: TAMANHO: 1,50 M, MATERIAL PVC BASE RESISTENTE PARA FIXAÇÃO. MOLAS FIXADAS A BASE. BANDEIRAS REMOVÍVEIS FABRICADAS EM TECIDO POLIÉSTER CONTÉM 04 BANDEIRINHAS	KIT	01	R\$308,50	R\$308,50
67	KIT COM 03(TRÊS) PEÇAS DE PARAQUEDAS DE NATAÇÃO PARA TREINAMENTO DE FORÇA E ARRASTO.	KIT	06	R\$155,00	R\$930,00
68	KIT DE ARGOLAS E BASTÕES SUBMERSA PARA NATAÇÃO. CONTENDO 06 ARGOLAS, 06 BASTÕES FINAIS, 03 BASTÕES GROSSOS	KIT	06	R\$194,75	R\$1.168,50

	E 06 ARGOLAS MENORES EM CORES VARIADAS.				
69	KIT DE BADMINTON MATERIAL EM POLIAMIDA; ENCORDOADA; EMPUNHADURA EMBORRACHADA; CONTENDO 04 RAQUETES, REDE, SUPORTE E GANCHO, TUBO PRESSURIZADO COM 03 PETECAS, SACOLA RESISTENTE COM ALÇA PARA TRANSPORTE. DIMENSÕES E PESO APROXIMADAMENTE 66 X 20 X 1,2(C X L X A) CM. PESO APROXIMADO: 940G.	KIT	02	R\$245,33	R\$490,66
70	KIT DE BOLAS DE BOCHA PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIAS FÍSICAS COSTURADO A MÃO COM ENCHIMENTO EM GRANULADO PET VIRGEM; ADAPTADO, ACOMPANHAM 06 BOLAS VERMELHAS, 06 BOLAS AZUL, 01 BOLA BRANCA E BOLSA EM NYLON PARA ACOMODAR E TRANSPORTAR AS BOLAS DE BOCHA – KIT EM COURO NATURAL. MATERIAL DE ACORDO COM AS REGRAS DA MODALIDADE E COM BISFED. OBSDENSIDADE DO MATERIAL; MÉDIO. PESO APROXIMADAMENTE 275 G CADA BOLA.	KIT	01	R\$1.412,50	R\$1.412,50
71	KIT DE TACO DE BETS OU TACOBOL EM MADEIRA CASINHA EM MADEIRA ESTILO TRIPÉ, BOLINHAS EM BORRACHA E TACOS COM EMPUNHADURA EMBORRACHADA	KIT	05	R\$135,00	R\$675,00
72	KIT FUNCIONAL DE TREINAMENTO. CONTENDO: 10 CONES, MEDINDO ENTRE 18 A 25 CM. 10 CHAPÉUS CHINESES, MEDINDO ENTRE 19 E 22 CM. 01 ESCADA AGILIDADE DE 3M, COM 7 DEGRAUS 01 HAND GRIP; MOLA COM AJUSTE DE 5KG A 60KG, FABRICADO EM PVC. 05 MINI BAND, FAIXAS ELÁSTICAS CIRCULARES DE DIFERENTES INTENSIDADES (SUPER LEVE, LEVE, MÉDIO, FORTE E SUPER FORTE). MATERIAL: LÁTEX. MEDIDAS: COMPRIMENTO DE 30CM X LARGURA DE 5CM (SEM ESTICAR) • A ESPESSURA VARIA DE 0,35 MM A 1,1MM CONFORME A RESISTÊNCIA. INTENSIDADE/RESISTÊNCIA: VERDE: 2-5 KG. AZUL: 5-7 KG. AMARELA: 7-9 KG. VERMELHA: 9-14 KG. PRETA: 16-18 KG	KIT	20	R\$369,08	R\$7.381,60
73	KIT GOLZINHO (FUTEBOL) COM TRAVES DESMONTÁVEIS DE METAL COM PINTURA ELETROSTÁTICA, MED.: 50X80 CM, ACOMPANHADO DE UM PAR DE REDES.	PAR	08	R\$175,00	R\$1.400,00
74	KIT TREINAMENTO FUNCIONAL COM 21 PEÇAS.O KIT CONTÉM:10 CONES DEMARCATÓRIOS DE 18 CM, MEDIDAS APROXIMADAS: LARGURA: 11 CM; ALTURA: 18 CM, MATERIAL: POLIPROPILENO.10	KIT	10	R\$319,08	R\$3.190,80

	PRATOS DEMARCATÓRIOS, ALTURA: 5 CM; DIÂMETRO BASE: 19 CM; DIÂMETRO TOPO: 5 CM. 01 ESCADA DE AGILIDADE 5M. TIRAS EM POLIPROPILENO, COMPRIMENTO APROXIMADO: 5 METROS LARGURA TOTAL: 50 CM				
75	KIT TUBING COM 11 PEÇAS. CONTÉM 11 ITENS INCLUSOS: 05 EXTENSORES ELÁSTICOS (COM DIFERENTES RESISTÊNCIAS NAS CORES: AMARELO, VERMELHO, AZUL, VERDE, PRETO); 02 PUXADORES ERGONÔMICOS; 02 ALÇAS DE PUNHO OU TORNOZELO; 01 ÂNCORA DE PORTA; 01 BOLSA DE TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO;	KIT	10	R\$400,00	R\$4.000,00
76	KIT TUBING PREMIUM 11 O KIT INCLUI: 5 ELÁSTICOS TUBING EM 100 % LÁTEX NATURAL. GANCHO EM AÇO INOXIDÁVEL COSTURADOS EM TECIDO RESISTENTE E COSTURA REFORÇADA, SENDO: 1 ELÁSTICO AMARELO DE 4.5 KG DE RESISTÊNCIA 1 ELÁSTICO VERDE DE 9 KG DE RESISTÊNCIA 1 ELÁSTICO VERMELHO DE 13,6 KG DE RESISTÊNCIA 1 ELÁSTICO AZUL DE 18.2 KG DE RESISTÊNCIA 1 ELÁSTICO PRETO DE 22.6 KG DE RESISTÊNCIA 2 ALÇAS DE MÃO REVESTIDAS DE ESPUMA 2 TIRAS PARA TORNOZELO 1 ÂNCORA PARA COLOCAR NA PORTA 1 BOLSA EM NYLON	KIT	10	R\$193,66	R\$1.936,60
77	MINI BAND INTENSIDADE MÉDIA, FEITA EM LÁTEX, COM DIMENSÕES DE 25 X 5CM (COMPRIMENTO X ALTURA) E ESPESSURA DE 0.5MM.	UND	20	R\$21,67	R\$433,40
78	MIOLO COM MATERIAL EM SILICONE INDICADO PARA QUALQUER BOLA COM MIOLO SUBSTITUÍVEL.	UND	20	R\$60,00	R\$1.200,00
79	PAR DE HALTERES BARRA TRIANGULAR PARA HIDROGINÁSTICA 2-3KG EM EVA DE ALTA DENSIDADE COM PESO APROXIMADO DE 400G E IMERSO NA ÁGUA APROXIMADO DE 3KG; COMPRIMENTO 100CM X LARGURA 11CM X ALTURA 11 CM;	PAR	10	R\$74,50	R\$745,00
80	PAR DE HALTERES EMBORRACHADO ARREDONDADO DE 2KG, ESPESSURA DA PEGADA APROXIMADA: 11 CM COMPRIMENTO DA PEGADA	PAR	05	R\$131,00	R\$655,00



	APROXIMADA: 21 CM; COMPRIMENTO APROXIMADO: 18 CM.				
81	PAR DE HALTERES EMBORRACHADO ARREDONDADO DE 3KG, ESPESSURA DA PEGADA APROXIMADA: 11 CM ;COMPRIMENTO DA PEGADA APROXIMADA: 21 CM; COMPRIMENTO APROXIMADO: 18 CM.	PAR	05	R\$181,00	R\$905,00
82	PAR DE HALTERES EMBORRACHADO ARREDONDADO DE 4KG, ESPESSURA DA PEGADA APROXIMADA: 11 CM COMPRIMENTO DA PEGADA APROXIMADA: 21 CM; COMPRIMENTO APROXIMADO: 18 CM.	PAR	05	R\$274,80	R\$1.374,00
83	PAR DE HALTERES EMBORRACHADO ARREDONDADO DE 5KG, ESPESSURA DA PEGADA APROXIMADA: 11 CM ;COMPRIMENTO DA PEGADA APROXIMADA: 21 CM; COMPRIMENTO APROXIMADO: 18 CM.	PAR	05	R\$160,57	R\$802,85
84	PAR DE HALTERES TRIANGULAR PARA HIDROGINÁSTICA EM EVA DE ALTA DENSIDADE COM PESO APROXIMADO DE 230G; COMPRIMENTO 23CM X LARGURA 10CM X ALTURA 10CM; COMPRIMENTO DOS PEGADORES 12CM	PAR	30	R\$55,00	R\$1.650,00
85	PAR DE PALMARES DE NATAÇÃO MATERIAL EM SILICONE, COM TIRAS DE SILICONE, UNISEX, FORMATO ANATO PARA INICIAÇÃO A NATAÇÃO NO TAMANHO M.	PAR	40	R\$57,38	R\$2.295,20
86	PAR DE PALMARES DE NATAÇÃO MATERIAL EM SILICONE, COM TIRAS DE SILICONE, UNISEX, FORMATO ANATO PARA INICIAÇÃO A NATAÇÃO NO TAMANHO P.	PAR	40	R\$48,67	R\$1.946,80
87	PAR DE REDES DE BASQUETE OFICIAL MATERIAL SEDA, 6 MM. QUANTIDADE DE ALÇAS: 12	PAR	04	R\$290,00	R\$1.160,00
88	PAR DE REDES DE FUTSAL OFICIAL FIO DE POLIETILENO (100% SEDA PP); COM 6 MM TRANÇADO REFORÇADO; 12 X 12CM; VISTA FRONTAL 3,20X2,10M; VISTA LATERAL 2,10X1,40X0,60CM; COM TRATAMENTO ULTRAVIOLETA (UV).	PAR	06	R\$845,00	R\$5.070,00
89	PAR DE REDES FUTEBOL SOCIETY OFICIAL FIO DE POLIETILENO; COM 6 MM TRANÇADO REFORÇADO MAIOR DURABILIDADE, MEDINDO 5 MTS DE LARGURA X 2,2 MTS DE ALTURA COM TRATAMENTO ULTRAVIOLETA (UV).	PAR	10	R\$700,00	R\$7.000,00
90	PARES DE REDES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL FIO DE POLIPROPILENO (100% SEDA PP); COM 6MM TRANÇADO REFORÇADO; COM TRATAMENTO ULTRAVIOLETA (UV); VISTA FRONTAL 7,50 X 2,50M; VISTA LATERAL 2,5X2,0X0,85M; COM NÓS CERRADOS.	PAR	10	R\$989,67	R\$9.896,70

91	PETECA DE BADMINTON CONFECCIONADO EM NAYLON A BASE DE CORTIÇA TAMANHO DE 7X7X25 CM.	UND	20	R\$11,67	R\$233,40
92	PETECA OFICIAL COM AMORTECEDOR E MARCADOR BRANCO PARA MELHOR VISUALIZAÇÃO NOTURNA, CONFECCIONADA EM BASE EMBORRACHADA COM PENAS SINTÉTICAS COM SINALIZADOR E AMORTECEDOR QUE POSSIBILITA UM TOQUE MAIS MACIO E PRECISO, PESO APROXIMADAMENTE DE 50G.	UND	40	R\$37,48	R\$1.499,20
93	PLACA PARA TATAME DE JUDÔ OLÍMPICO, TOTALMENTE ISENTO DE E.V.A, COM PLACAS DE 2,00X1,00X50MM, SEM ENCAIXE. ESPUMA DE ALTA DENSIDADE, CONSTITUÍDA DE GRÂNULOS DE POLIURETANO DE NO MÍNIMO 8 MM DE DIÂMETRO, COM DENSIDADE MÍNIMA 250KG/M3. COBERTURA: CAPA EM LONA DE VINIL COM TEXTURA EM EFEITO PALHA NATURAL, ANTIDERRAPANTE, IMPERMEÁVEL E LAVÁVEL. BASE: RECOBERTA POR UMA CAMADA DE NO MÍNIMO 1,6MM DE ESPESSURA DE LÁTEX, EM FORMATO “COLMEIA” ANTIDERRAPANTE, FIXADA COM ADESIVO. CORES: AZUL, VERMELHO E AMARELO.	UND	72	R\$310,00	R\$22.320,00
94	PLACAR DE MESA MARCADOR CONTADOR DE PONTOS MANUAL. DOBRÁVEL, POSSUI SISTEMA ARTICULADO E PINO DE TRAVA PARA SER APOIADO NA MESA. • LEVE E DOBRÁVEL, POSSUI FORMATO FECHADO DE PASTA PARA FACILITAR O TRANSPORTE. • MARCAÇÃO DE 7 SETS ATÉ 31 PONTOS. - NUMERAÇÃO: 1 A 31 PONTOS. - SETS: 1 AO 7. • OS NÚMEROS SÃO ESTAMPADOS NA FRENTE E NO VERSO DA PLACA, SE UM NÚMERO ESTIVER DE UM LADO, O OUTRO LADO ESTARÁ IGUAL. COMPOSIÇÃO: PVC RÍGIDO DIMENSÕES APROXIMADAS: 20 X 39 X 19 CM	UND	03	R\$100,00	R\$300,00
95	PRANCHA CORRETIVA COMPOSIÇÃO 100% EVA, DIMENSÕES APROXIMADAMENTE (AXL): 40 X 27CM, PESO APROXIMADAMENTE 255G.	UND	55	R\$53,00	R\$2.915,00
96	PRATOS DEMARCATÓRIOS CONFECCIONADO EM PVC	UND	60	R\$7,38	R\$442,80
97	RAQUETE DE TÊNIS DE MESA OFICIAL MATERIAL DE BORRACHA E MADEIRA, PESO APROXIMADO DA RAQUETE: 150G, DIMENSÕES APROXIMADAS DA RAQUETE: 2,3 X 15 X 25,5 CM.	UND	04	R\$78,15	R\$312,60

98	REDE DE BADMINTON COM UMA FAIXA CONFECCIONADA FIO 1,5 DE POLIETILENO (NYLON) MALHA 2,5 X 2,5CM, FAIXA DE MATERIAL SINTÉTICO COM 5 CM DE LARGURA TAMANHO: (LXA) 6,0X0,76M, DIMENSÕES DA EMBALAGEM: 10X10X25	UND	02	R\$195,00	R\$390,00
99	REDE DE VOLEIBOL INDOOR COM 4 FAIXAS DE PVC MALHA 4MM, CONFECCIONADA FIO 2 EM POLIETILENO 100%, MEDIDAS: 10,00M DE COMPRIMENTO POR 1,00M DE ALTURA, FAIXA: 4 FAIXAS DE PVC IMPERMEÁVEIS NA COR BRANCA; COR DA REDE: PRETA. MARCA REFERENCIADA GISMAR.	UND	02	R\$590,64	R\$1.181,28
100	REDE OFICIAL DE PETECA CONFECCIONADA EM FIO POLIETILENO TRANÇADO COM ESPESURA 1,5MM, MALHA DE 4X4 CM, 01 LONA DE PVC, SUPORTE DE PVC NAS EXTREMIDADES SUPERIOR, DISPOSITIVOS PLÁSTICOS NAS EXTREMIDADES INFERIORES, TAMANHO DE 7,80 X 0,60, COR AMARELA.	UND	02	R\$219,33	R\$438,66
101	REDE PARA TREINO DE TIRO AO GOL TAMANHO 3M X 2M FULL (PADRÃO FUTSAL/HANDEBOLL) QUATRO ALVOS (PASSAGENS), SENDO NOS DOIS ÂNGULOS, E NAS LATERAIS (RASTEIRAS), COM 08 PONTOS DE FIXAÇÃO NA TRAVE, TALAS DE ALINHAMENTO E REFORÇOS. COM ÂNGULOS E REDE DOBRADA.	UND	02	R\$355,00	R\$710,00
102	SACO PARA BOLAS MATERIAL 100% POLIÉSTER, CAPACIDADE DE 15 A 20 BOLAS, TIPO DE FECHAMENTO CORDÃO, ALÇA DE OMBRO AJUSTÁVEL, TAMANHO EM MEDIA DE 49 X 110 CM.	UND	12	R\$86,97	R\$1.043,64
103	STEP EVA 60X28X10CM , ANTIDERRAPANTE, PRETO.	UND	04	R\$91,25	R\$365,00
104	TAPETE FLUTUANTE EM EVA MEDINDO 200X100X3CM.	UND	06	R\$224,50	R\$1.347,00
105	TRAVE DE FERRO OFICIAL SOCIETY POSSUI DIMENSÕES PADRÃO DE 5,00 METROS DE LARGURA (ENTRE POSTES) POR 2,20 METROS DE ALTURA (BORDA INFERIOR DO TRAVESSÃO AO SOLO), CONFORME NORMAS DA FIFA. GERALMENTE FABRICADAS EM TUBO DE AÇO CARBONO DE 3 POLEGADAS, POSSUEM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA EM TUBO GALVANIZADO METÁLICO, COM BUCHAS PARA FIXAÇÃO DE SOLO E INCLUIR REQUADRO TRASEIRO PARA FIXAÇÃO DA REDE E GANCHOS SUPERIORES DE SUSTENTAÇÃO.	UND	02	R\$4.533,33	R\$9.066,66
106	TRENA CORPORAL ANTROPOMÉTRICA : RESISTENTE A QUEDAS COM FITA EM AÇO. ESPECIFICAÇÃO: TRAVA PARA MEDIÇÃO PARA SEGURAR A FITA EM POSIÇÃO FIXA; -	UND	05	R\$62,33	R\$311,65



	RETRAÇÃO AUTOMÁTICA; RESOLUÇÃO EM MILÍMETROS; INÍCIO DA NUMERAÇÃO A 10 CM; ESCALA SEQUENCIAL; - CAIXA CONFECCIONADA EM PLÁSTICO ABS; FITA DE AÇO, MALEÁVEL E INELÁSTICA - RESISTENTE A QUEDAS ACIDENTAIS; ERGONÔMICA COR BRANCA, DIMENSÃO: 5,3 X 2,2 X 1,3 CM; MATERIAL: PLÁSTICO ABS E FITA EM AÇO. LARGURA DA FITA: 0,6 CM; GRADUAÇÃO: 1 MM.				
107	TROCADOR DE VÁLVULA MIOLO DE BOLAS DE FUTEBOL: MATERIAL: 70% ALUMÍNIO E 30% AÇO INOX TAMANHO: ÚNICO	UND	03	R\$173,78	R\$521,34
108	BAMBOLÊS CORES: SORTIDAS CONFORME DISPONIBILIDADE DIMENSÕES DO PRODUTO: 65 CM DE RAIO TOTAL COMPOSIÇÃO / MATERIAL: PLÁSTICO	UND	10	R\$20,00	R\$200,00
109	REDE DE BEACH TENNIS, OFICIAL, MALHA DE 5CM ENTRE NÓS; FIO DE NYLON 2,0MM 100% VIRGEM, COM TRATAMENTO ANTI-UV; LONAS DE TOLDO IMPERMEÁVEL, COM TRATAMENTO ANTI-DESBOTAMENTO; MEDIDAS: 8,20M DE COMPRIMENTO POR 1,00M DE ALTURA.	UND	02	R\$490,75	R\$981,50
110	BALANÇA DIGITAL: COM MONITOR DE TAXA DE GORDURA COM PERCENTUAL DE LÍQUIDOS DO CORPO	UND	02	R\$53,33	R\$106,66
VALOR TOTAL ESTIMADO					R\$284.073,91

9.1. DETALHAMENTO QUANTO A METODOLOGIA DE PESQUISA DE PREÇOS E CONCLUSÃO DO CUSTO TOTAL ESTIMADO:

9.1.1. O procedimento de pesquisa e formação da estimativa de preços observou os parâmetros estabelecidos na Instrução Normativa nº 65/2021, de 07 de julho de 2021, a qual dispõe sobre os critérios e metodologias para a obtenção de preços de referência nas contratações públicas no âmbito da Administração Pública.

9.1.2. A metodologia adotada para o levantamento de mercado baseou-se na utilização combinada de pesquisa eletrônica e pesquisa direta junto ao mercado local, contemplando a consulta a pessoas jurídicas que exercem atividades compatíveis com o objeto pretendido. A pesquisa eletrônica foi realizada por meio de fontes públicas e especializadas, permitindo a obtenção de referências atualizadas e amplamente praticadas, enquanto a pesquisa direta possibilitou a coleta de informações junto a fornecedores atuantes na região, assegurando



maior aderência à realidade local.

9.1.3. Destaca-se que a coleta de dados foi direcionada ao maior número possível de fornecedores, com vistas à ampliação da base de consulta e à obtenção de múltiplas referências de preços, conferindo maior robustez, confiabilidade e representatividade aos valores levantados. Tal procedimento visa garantir que a estimativa de preços reflita, de forma fidedigna, as condições praticadas no mercado, em observância aos princípios da economicidade, isonomia e vantajosidade para a Administração Pública.

9.1.4. O custo estimado perfaz **R\$ 284.073,91 (DUZENTOS E OITENTA E QUATRO MIL E SETENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E UM CENTAVOS)**. Sendo que este valor constitui-se em mera previsão dimensionada, não estando a Administração Pública brigada a realizá-la em sua totalidade, não cabendo à licitante vencedora o direito de pleitear qualquer tipo de reparação ou compensação pelo não consumo total do valor registrado.

9.1.5. O objeto demandado não se amolda aos artigos de luxo, nos termos contidos no art.20 da Lei nº 14.133/21.

9.2. HISTÓRICO/MEMÓRIA DE CONSUMO:

QUADRO RESUMO - HISTÓRICO/MEMÓRIA DE CONSUMO	
IDENTIFICAÇÃO DO PROCEDIMENTO OU NÚMERO DO INSTRUMENTO DE CONTRATO	INVESTIMENTO ESTIMADO/EMPREGADO
54/2024	R\$25.369,23
109/2025	R\$53.212,29

9.2.1. AMEC:

9.2.1.1. A estimativa de consumo e o dimensionamento da presente demanda foram definidos com base na análise das necessidades atuais da Administração.

9.2.1.2. Na inexistência de histórico de consumo específico, a memória de cálculo fundamenta-se em critérios técnicos, projeções de demanda, capacidade operacional da Administração e objetivos institucionais a serem atendidos, assegurando estimativa razoável, proporcional e compatível com a finalidade pública da contratação.



10. REQUISITOS LEGAIS, NORMATIVOS E TÉCNICOS APLICÁVEIS AO ATENDIMENTO DA DEMANDA

10.1. A contratação de materiais esportivos deverá observar os requisitos legais, normativos e técnicos necessários à adequada execução do objeto, garantindo qualidade, segurança, durabilidade e conformidade com a legislação vigente.

10.2. Os produtos fornecidos deverão atender às disposições da Lei nº 14.133/2021, ao Código de Defesa do Consumidor, bem como às regulamentações aplicáveis do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia (INMETRO) e às normas técnicas expedidas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), quando aplicáveis ao objeto contratado.

10.3. Os materiais esportivos deverão ser novos, sem uso, entregues em perfeito estado de conservação e adequados à finalidade pretendida, observando padrões mínimos de qualidade, resistência, ergonomia e segurança. Deverão apresentar acabamento adequado, sem defeitos, deformações, rebarbas ou quaisquer irregularidades que comprometam sua utilização, além de possuir dimensões, peso e características compatíveis com as especificações oficiais de cada modalidade esportiva, quando aplicável.

10.4. Os produtos também deverão conter identificação do fabricante, marca, lote e origem, bem como manual ou instruções de uso em língua portuguesa, quando necessário.

10.5. Quando exigido pela legislação ou regulamentação específica, os materiais deverão possuir certificação de conformidade, selo de qualidade, registro ou homologação emitidos pelos órgãos competentes. Os produtos não poderão oferecer riscos aos usuários, devendo ser fabricados com materiais adequados, resistentes e atóxicos, garantindo condições seguras de utilização.

10.6. A contratada deverá assegurar o fornecimento dos materiais em conformidade com as especificações estabelecidas no Termo de Referência, responsabilizando-se pela substituição de produtos que apresentem defeitos, avarias ou desconformidades.

10.7. Poderá ser exigida a apresentação de catálogos, fichas técnicas, certificados ou demais documentos comprobatórios da qualidade e conformidade dos produtos ofertados.

10.8. Além disso, sempre que possível, deverão ser observados critérios de sustentabilidade, com preferência para materiais recicláveis, reciclados ou produzidos com menor impacto



ambiental, em conformidade com a legislação vigente e as boas práticas de sustentabilidade aplicáveis às contratações públicas.

11. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA COM OUTROS PROCESSOS

11.1. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS A SEREM ADOTADAS:

11.1.1. Registre-se que, após análise das condições administrativas, operacionais e estruturais envolvidas, não foram identificadas providências prévias indispensáveis à implementação da solução pretendida. Verifica-se que a Administração dispõe dos meios necessários e suficientes para o imediato prosseguimento dos procedimentos cabíveis, inexistindo condicionantes que demandem adequações preliminares específicas.

11.1.2. Dessa forma, conclui-se que a execução poderá ser iniciada oportunamente, em consonância com o planejamento estabelecido, não havendo óbices de ordem técnica, administrativa ou logística que impeçam o regular desenvolvimento das etapas subsequentes do processo.

11.2. PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÕES CORRELATAS E INTERDEPENDENTES:

11.2.1. Cumpre consignar que, após a devida análise do contexto administrativo e do objeto pretendido, não foram identificadas demandas correlatas ou interdependentes que possam influenciar, condicionar ou impactar a execução da presente demanda. A solução proposta apresenta autonomia suficiente para sua implementação, não estando vinculada a outros ajustes, vigentes ou futuros, no âmbito da Administração.

11.2.2. Dessa forma, conclui-se que a presente demanda poderá ser conduzida e executada de maneira independente, sem prejuízo à sua eficiência e eficácia, inexistindo necessidade de compatibilização com outros instrumentos ou ações administrativas correlatas.

12. DEMONSTRATIVO DA PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL (PCA) E ALINHAMENTO COM AS LEIS ORÇAMENTÁRIAS VIGENTES

12.1. Atesta-se que, conforme informações constantes dos Documentos de Formalização de Demanda (DFD's) das unidades demandantes, parte da necessidade encontra-se contemplada no Plano de Contratações Anual (PCA), em consonância com o planejamento institucional, evidenciando aderência às diretrizes estratégicas da Administração Pública.

12.2. AMEC:



12.2.1. A presente demanda encontra-se devidamente prevista no Plano de Contratações Anual (PCA), estando alinhada ao planejamento estratégico e orçamentário vigente, em conformidade com as diretrizes estabelecidas pela legislação aplicável. O planejamento prévio possibilita a adequada alocação de recursos, a racionalização dos procedimentos administrativos e a observância dos princípios da legalidade, eficiência, economicidade e interesse público, não havendo óbice à sua execução no exercício correspondente.

12.3. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no orçamento desta Prefeitura, por intermédio das Secretarias Municipais e dos respectivos Fundos de Financiamento de Direitos Constitucionais, conforme detalhamento constante da tabela subsequente:

QUADRO RESUMO – INFORMAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS		
CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA DA DESPESA PÚBLICA		3.3.90.30.00.00 – MATERIAL DE CONSUMO
		3.3.90.31.00.00 – PREM. CULTURAIS, ARTÍSTICAS, CIENTIF. DESPORT. E OUTROS.
		3.3.90.32.00.00 – MATERIAL, BEM OU SERVIÇOS PARA DISTRIBUIÇÃO GRATUITA.

13. IDENTIFICAÇÃO DOS POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS

13.1. IDENTIFICAÇÃO DOS POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS:

13.1.1. A aquisição de materiais esportivos e outros bens correlatos podem gerar impactos ambientais em diferentes etapas do ciclo de vida dos produtos, desde sua fabricação até o descarte final. Entre os principais impactos ambientais relacionados à contratação, destacam-se a geração de resíduos sólidos provenientes de materiais plásticos, borrachas, espumas sintéticas, tecidos e metais, bem como o consumo de recursos naturais, energia elétrica e água utilizados nos processos de fabricação.

13.1.2. Além disso, o transporte e a logística de entrega dos materiais podem ocasionar emissão de gases poluentes e de efeito estufa, especialmente quando os fornecedores estiverem localizados em regiões distantes do local de entrega. Também pode haver impactos decorrentes do uso de materiais de difícil reciclagem e da geração de resíduos de embalagens, como papelão, plástico e isopor, caso não sejam destinados adequadamente.



13.1.3. Contudo, os impactos ambientais decorrentes da contratação podem ser minimizados mediante a adoção de critérios de sustentabilidade, com preferência, sempre que possível, por produtos fabricados com materiais recicláveis, reciclados ou de menor impacto ambiental, além da utilização de embalagens sustentáveis e da observância, pelos fornecedores, de práticas ambientalmente responsáveis.

13.1.4. Ademais, deverá ser observada a destinação final ambientalmente adequada dos materiais inservíveis e resíduos eventualmente gerados, em conformidade com a legislação ambiental vigente, especialmente a Política Nacional de Resíduos Sólidos – Lei nº 12.305/2010. Considerando a natureza do objeto, os impactos ambientais da contratação são considerados de baixo a moderado porte, sendo passíveis de mitigação mediante práticas adequadas de sustentabilidade e gestão ambiental.

13.1.5. Obtenha respostas mais inteligentes, carregamento de imagens e de arquivos e muito mais.

13.2. DETALHAMENTO DE MEDIDAS MITIGADORAS:

13.2.1. Como medidas mitigadoras dos impactos ambientais decorrentes da aquisição de materiais esportivos e outros bens correlatos, deverão ser adotados práticas que promovam o consumo sustentável e a redução de resíduos, observando-se, sempre que possíveis critérios de sustentabilidade na seleção dos produtos e fornecedores. Poderá ser priorizada a aquisição de materiais fabricados com componentes recicláveis, reciclados ou de menor impacto ambiental, bem como produtos que apresentem maior durabilidade e qualidade, visando reduzir a necessidade de substituições freqüentes.

13.2.2. Também deverão ser observadas medidas voltadas à redução da geração de resíduos de embalagens, incentivando-se a utilização de embalagens recicláveis ou reutilizáveis. Os fornecedores deverão, sempre que possível, adotar práticas ambientalmente responsáveis em seus processos produtivos e logísticos, buscando minimizar emissões atmosféricas e o desperdício de recursos naturais.

13.2.3. Além disso, a Administração deverá promover a correta destinação final dos materiais inservíveis e dos resíduos eventualmente gerados durante a utilização dos bens adquiridos, em conformidade com a legislação ambiental vigente, especialmente a Lei nº 12.305/2010, que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos. Tais medidas visam minimizar os impactos ambientais da contratação, assegurando maior sustentabilidade na



aplicação dos recursos públicos e contribuindo para a promoção de práticas ambientalmente responsáveis no âmbito da Administração Pública.

14. DA DEMONSTRAÇÃO DAS PRETENSÕES A SEREM ALCANÇADAS

14.1. A presente contratação tem por objetivo assegurar o adequado fornecimento de material esportivo, visando atender às demandas institucionais relacionadas às atividades esportivas, recreativas, educacionais e de promoção da saúde desenvolvidas pela Administração.

14.2. Com a execução do objeto, pretende-se alcançar os seguintes resultados:

- Garantir a disponibilidade contínua e adequada de materiais esportivos necessários ao desenvolvimento das atividades planejadas pela Administração;
- Melhorar a qualidade das práticas esportivas, recreativas e educacionais ofertadas aos usuários, proporcionando maior segurança, conforto e eficiência durante a utilização dos materiais;
- Ampliar a capacidade de atendimento das ações esportivas e programas institucionais, possibilitando a participação de maior número de usuários, alunos, servidores ou beneficiários;
- Promover maior eficiência operacional na execução das atividades esportivas, mediante a reposição e padronização dos materiais necessários ao funcionamento regular das ações desenvolvidas;
- Reduzir interrupções ou prejuízos na realização das atividades em razão da falta, desgaste ou inadequação dos materiais esportivos;
- Atender às necessidades institucionais de incentivo ao esporte, lazer, qualidade de vida, inclusão social e desenvolvimento físico, em conformidade com as políticas públicas e objetivos da Administração;
- Assegurar melhores condições de conservação, durabilidade e desempenho dos materiais utilizados, contribuindo para maior economicidade e racionalização dos recursos públicos;
- Favorecer o desenvolvimento de atividades esportivas com maior organização, segurança e eficiência, proporcionando melhores resultados institucionais e sociais;
- Promover a utilização de materiais que atendam aos padrões mínimos de qualidade, segurança e sustentabilidade, alinhados às exigências técnicas e ambientais aplicáveis.



14.3. Os resultados pretendidos possuem relação direta com a necessidade que motivou a pretensa contratação, permitindo que a Administração disponha de recursos materiais adequados para o pleno desenvolvimento de suas atividades institucionais, assegurando eficiência, continuidade dos serviços e atendimento ao interesse público.

15. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

15.1. À luz das análises técnicas, operacionais e econômico-financeiras empreendidas no âmbito do presente Estudo Técnico Preliminar, conclui-se que a solução delineada revela-se adequada e suficiente para o atendimento da necessidade administrativa identificada, evidenciando compatibilidade com os princípios norteadores da Administração Pública, notadamente os da legalidade, eficiência, economicidade e interesse público, bem como plena aderência às disposições da Lei nº 14.133/2021, que institui normas gerais de licitações e contratos administrativos.

15.2. Diante do conjunto fático e técnico analisado, resta demonstrado que a solução proposta se apresenta tecnicamente idônea, economicamente vantajosa e administrativamente exequível, atendendo aos requisitos de interesse público e à melhor alocação de recursos. Assim, declara-se a viabilidade da contratação pretendida, recomendando-se o regular prosseguimento do feito, com a adoção das providências necessárias à elaboração dos artefatos da fase preparatória, culminando na instauração do competente procedimento licitatório e, ulteriormente, na formalização do ajuste administrativo.

Cacoal/RO, 19 de junho de 2026.

RESPONSÁVEIS PELA CONSOLIDAÇÃO E REVISÃO DO PRESENTE ESTUDO:

[ASSINADO ELETRONICAMENTE]
LUCIANA DE FREITAS LIMA DUARTE
ASSESSOR TÉCNICO EM PLANEJAMENTO DE COMPRAS
MATRÍCULA Nº 10812



[ASSINADO ELETRONICAMENTE]
THAYNARA GALTER
CHEFE DO NÚCLEO DE FORMAÇÃO DE PROCESSOS – NFP
PORTARIA Nº 506/PMC/2026

Em face de todo o exposto no presente Estudo Técnico Preliminar, e considerando a consistência das análises técnicas, operacionais e econômico-financeiras realizadas, os signatários competentes manifestam sua **APROVAÇÃO INTEGRAL** do referido instrumento.

Reconhece-se que as informações inerentes à demanda pleiteada encontram-se devidamente subsidiadas, estruturadas e fundamentadas, restando evidenciada a viabilidade da solução proposta, bem como sua adequação ao atendimento do interesse público.

Dessa forma, aprova-se o presente Estudo Técnico Preliminar para fins de regular prosseguimento do processo administrativo, com a adoção das providências subsequentes necessárias à formalização do ajuste administrativo pretendido.

[ASSINADO ELETRONICAMENTE]
MARCO AURÉLIO NOGUEIRA BARBOSA
DIRETOR GERAL DA AUTARQUIA MUNICIPAL DE ESPORTES DE CACOAL
DECRETO N. 11.128/PMC/2026



