



## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. DO OBJETO

1.1 aquisição de materiais esportivos, conforme especificações e quantidades descritas abaixo:

| Item | Especificação   | Quantidade Estimada | Código Conam |
|------|---|---------------------|--------------|
| 1    | Bolas de Basquete couro Oficial Feminino 6.8 <ul style="list-style-type: none"><li>• Diâmetro: 72 - 74 cm</li><li>• Peso: 510 - 567 g</li><li>• Câmara: Câmara Airbility</li><li>• Construção: Matrizada</li><li>• Material: Microfibra</li><li>• Miolo: Miolo Slip System Removível e Lubrificado</li><li>• Com aprovação da Federação Internacional de Basketebol (FIBA), e/ou Federação Brasileira de Basquete, e/ou Federação Paulista de Basketbal (FPB)</li></ul> | 12 unidades         |              |
| 2    | Bolas de Basquete couro Oficial Adulto 7.8 <ul style="list-style-type: none"><li>• Diâmetro: 75 - 78 cm</li><li>• Peso: 567 - 650 g</li><li>• Câmara: Câmara Airbility</li><li>• Construção: Matrizada</li><li>• Material: Microfibra</li><li>• Miolo: Miolo Slip System Removível e Lubrificado</li><li>• Com aprovação da Federação Internacional de Basketebol (FIBA), e/ou Federação Brasileira de Basquete, e/ou Federação Paulista de Basketbal (FPB)</li></ul>   | 12 unidades         |              |
| 3    | Peteca de Badminton, tudo com 6 Unidades. Produzida com pena de ganso de altíssima qualidade e ponteira de espuma. Medindo aproximadamente 8,5 cm x 6,5 cm x 6.5 cm, diâmetro da ponteira 2,5 cm. Pesando aproximadamente 6 g cada peteca. Produto leve e ideal para competições e treinamento, base em esputa, garantindo estabilidade e consistência durante o voo.   | 12 unidades         |              |



| Item | Especificação  | Quantidade Estimada | Código Conam |
|------|--|---------------------|--------------|
| 4    | <p>Bola de Biribol - A bola possui construção vulcanizada e emborrachado permitindo que não entre água em seu interior durante as partidas.</p> <p><i>Benefícios:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Vulcanizado.</li><li>• Resistência e durabilidade.</li><li>• Maciez no contato com a bola.</li></ul> <p><i>Alguns diferenciais técnicos:</i></p> <p>A Bola de Biribol possui construção vulcanizada proporcionando ótima resistência a abrasão e Grip com longa durabilidade. Ideal para esportes aquáticos garantindo zero absorção de água durante as partidas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• PESO: 290-310G\N</li><li>• CIRCUNFERÊNCIA: 60-62 CM GOMOS:</li><li>• NÃO HÁ LAMINADO: BORRACHA\CONSTRUÇÃO: VULCANIZADA\CÂMARA: AIRBILITY\NSISTEMA DE FORRO: MULTIAXIAL\ MIOLO: REMOVÍVEL</li></ul> | 6 unidades          |              |
| 5    | <p>Bolas de Futebol de Campo Profissional</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Diâmetro: 68 - 70 cm</li><li>• Peso: 430 - 450 g</li><li>• Câmara: Câmara 6D com borracha butílica</li><li>• Construção: Matrizada, poliuretano com 11 gomos, tecnologia Termotec e dupla colagem</li><li>• Material: PU Ultra 100%</li><li>• Miolo: Miolo Slip System Removível e Lubrificado</li><li>• Com aprovação da Federação Internacional de Futebol (FIFA), e/ou Confederação Brasileira de Futebol (CBF), e/ou Federação Paulista de Futebol (FPF)</li><li>• Bola do ano corrente.</li></ul>   | 30 unidades         |              |
| 6    | <p>Bolas de Futsal Profissional</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Circunferência Aproximada: 68 - 70 cm</li><li>• Peso: 410 - 450 g</li><li>• Câmara: Câmara 6D, feita com borracha butílica</li><li>• Composição: Confeccionada com PU pró</li><li>• Tecnologia: Termotec, Neotec e Capsula SIS</li><li>• Miolo: Lubrificado e Removível</li><li>• Costura: Não possui</li><li>• Gomos: 11 gomos</li><li>• Com aprovação da Federação Internacional de Futebol (FIFA), e/ou Confederação Brasileira de Futebol de Salão (CBFS), e/ou Federação Paulista de Futebol de Salão (FPFS)</li><li>• Bola do ano corrente.</li></ul>  | 18 unidades         |              |



| Item | Especificação   | Quantidade Estimada | Código Conam |
|------|---|---------------------|--------------|
| 7    | <p>Bola de Handebol, H3L tamanho masculino, costurada, com 30 gomos, carrega o selo de aprovação da Federação Internacional de Handebol (IHF). Ela traz o exclusivo painel de 30 gomos que, combinado com toque macio e gripo, fornece excepcional controle da bola. Bola oficial Cbhb</p> <p>Bolas de Handebol Masculino Suécia Adulto – H3</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Diâmetro: 58 - 60 cm</li><li>• Peso: 425 - 475 g</li><li>• Câmara: Câmara Airbility</li><li>• Construção: Costurada</li><li>• Material: PU Ultra</li><li>• Miolo: Miolo Slip System Removível e Lubrificado</li><li>• Com aprovação da federação Internacional de Handball (FIH), e/ou Confederação Brasileira de Handebol (CBHb), e/ou Federação Paulista de Handebol (FPHb)</li><li>• Com gripo para maior aderência com a mão</li><li>• Bola do ano corrente.</li></ul> | 12 unidades         |              |
| 8    | <p>Bola de Handebol, H2L tamanho feminino, costurada, com 30 gomos, carrega o selo de aprovação da Federação Internacional de Handebol (IHF). Ela traz o exclusivo painel de 30 gomos que, combinado com toque macio e gripo, fornece excepcional controle da bola. Bola oficial Cbhb.</p> <p>Bolas de Handebol Feminino Suécia Adulto – H2</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Diâmetro: 54 - 56 cm</li><li>• Peso: 325 - 400 g</li><li>• Câmara: Câmara Airbility</li><li>• Construção: Costurada</li><li>• Material: PU Ultra</li><li>• Miolo: Miolo Slip System Removível e Lubrificado</li><li>• Com aprovação da federação Internacional de Handball (FIH), e/ou Confederação Brasileira de Handebol (CBHb), e/ou Federação Paulista de Handebol (FPHb)</li><li>• Com gripo para maior aderência com a mão</li><li>• Bola do ano corrente.</li></ul>  | 12 unidades         |              |
| 9    | <p>Bolas oficiais profissionais de tênis de campo, tubo com 3 bolas, se destaca pelo uso de um feltro mais grosso, que gera mais durabilidade e desempenho.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• É adequada tanto para quadras lentas como para piso rápido.</li><li>• Reconhecimento Aprovada pela Federação Internacional de tênis (ITF)</li><li>• united states tennis association (usta), em feltro exclusivo de alta durabilidade, bola profissional para grand slam.</li><li>• Bola do ano corrente.</li></ul>   | 60 tubos            |              |

*f*



| Item | Especificação   | Quantidade Estimada | Código Conam |
|------|---|---------------------|--------------|
| 10   | Bolas oficiais profissionais de tênis de mesa, confeccionado em material plástico cor branca, com 40mm de diâmetro, 3 estrelas. Aprovada pela ITTF. Caixa contendo 12 bolas. <ul style="list-style-type: none"><li>• Bola do ano corrente.</li></ul>  | 8 caixas            |              |
| 11   | Bolas oficiais profissionais de tênis de mesa, confeccionado em material plástico cor laranja, com 40mm de diâmetro, 3 estrelas. Aprovada pela ITTF. Caixa contendo 12 bolas. <ul style="list-style-type: none"><li>• Bola do ano corrente.</li></ul>   | 2 caixas            |              |
| 12   | Bola de Voleibol 8.0 profissional para competições oficiais de alta performance supercomposição e textura e macies. <ul style="list-style-type: none"><li>• Diâmetro: 65 - 67 cm</li><li>• Peso: 260 - 280 g</li><li>• Câmara: Câmara Airbility</li><li>• Construção: Costurada ou matrizada</li><li>• Material: Microfibra</li><li>• Miolo: Miolo Slip System Removível e Lubrificado</li><li>• Com aprovação da Federação Internacional de Volleyball (FIVB), e/ou Confederação Brasileira de Volleyball, e/ou Federação Paulista de Volleyball (FPV)</li><li>• Bola do ano corrente.</li></ul> | 12 unidades         |              |
| 13   | Bola profissional de Beach vôlei pro com 12 gomos confeccionada em microfibra, aprovada pela Federação Paulista de Volleyball. <ul style="list-style-type: none"><li>• Diâmetro: 65 - 67 cm</li><li>• Peso: 260 - 280 g</li><li>• Câmara: Câmara Airbility</li><li>• Construção: Costurada ou matrizada</li><li>• Material: Microfibra</li><li>• Miolo: Miolo Slip System Removível e Lubrificado</li><li>• Com aprovação da Federação Internacional.</li><li>• Bola do ano corrente.</li></ul>   | 6 unidades          |              |
| 14   | Bolas oficiais de Beach tênis <ul style="list-style-type: none"><li>• Material Revestimento Feltro e Interior Borracha</li><li>• Alta maciez no impacto com raquete</li><li>• Alta performance e Velocidade</li><li>• Aprovada pela Federação Internacional de Beach Tênis</li><li>• Garantia contra defeito de fábrica</li><li>• Embalagem com 3 bolas pressurizadas</li><li>• Homologada ITF Stage 2</li></ul>  | 30 tubos            |              |
| 15   | Bocha especificações <ul style="list-style-type: none"><li>• Diâmetro dos bolins 5 cm.</li><li>• Diâmetro das bolas masculino de 12,50 cm</li><li>• Peso das bolas masculino 1700 gramas</li><li>• Homologado pela FPBB</li></ul>   | 2 jogos             |              |



| Item | Especificação  | Quantidade Estimada | Código Conam |
|------|--|---------------------|--------------|
| 16   | Conjunto de 5 Réguas para medição de pontuação de bocha medindo distancia entre uma bola e outra. Produzido em acrílico ou madeira, possui precisão para aferir a distância das bolas.   | 2 jogos             |              |
| 17   | Jogo de Malha em aço inox profissional federado oficial "letras" Material em aço temperado, tamanho 110 mm de diâmetro. Peso: 750 gramas.  | 2 jogos             |              |
| 18   | Rede para Aro de Basquete Par – Profissional, confeccionado artesanalmente e padrão Oficial.   | 3 pares             |              |
| 19   | Rede de Futebol México par, Fio 6, profissional com Cortina Tipó México fio 6,0mm <ul style="list-style-type: none"><li>• Medida: 2,44 altura x 7,32 comprimento x 2,00 fundo Superior x 2,00 fundo inferior e Malha 10x10.</li><li>• 100% Polipropileno-PP (seda)</li><li>• Rede com proteção UV (ultravioleta)</li><li>• Garantida e comprovada por laudo técnico, aditivo que prolonga a vida útil da rede</li><li>• Rede fabricada com malhas quadradas sem nó proporcionando durabilidade, e melhor acabamento na rede</li><li>• Espessura do fio calibrada e aferida diariamente no processo de produção com equipamento específico para medição de espessuras</li><li>• Indicação: Par uso em jogos de profissional</li></ul> | 6 pares             |              |
| 20   | Rede de Futsal México par, Fio 6, profissional com Cortina Tipó México fio 6,0mm <ul style="list-style-type: none"><li>• Medida: 2,10 altura x 3,20 comprimento x 1,00 fundo Superior x 1,00 fundo inferior e Malha 10x10.</li><li>• 100% Polipropileno-PP (seda)</li><li>• Rede com proteção UV (ultravioleta)</li><li>• Garantida e comprovada por laudo técnico, aditivo que prolonga a vida útil da rede</li><li>• Rede fabricada com malhas quadradas sem nó proporcionando durabilidade, e melhor acabamento na rede</li><li>• Espessura do fio calibrada e aferida diariamente no processo de produção com equipamento específico para medição de espessuras</li><li>• Indicação: Par uso em jogos de profissional</li></ul>  | 4 pares             |              |

4



| Item | Especificação  | Quantidade Estimada | Código Conam |
|------|--|---------------------|--------------|
| 21   | <p>Rede de Handebol México par, Fio 6, profissional com Cortina Tipó México fio 6,0mm</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Medida: 2,10 altura x 3,20 comprimento x 1,00 fundo Superior x 1,00 fundo inferior e Malha 10x10.</li><li>• 100% Polipropileno-PP (seda)</li><li>• Rede com proteção UV (ultravioleta)</li><li>• Garantida e comprovada por laudo técnico, aditivo que prolonga a vida útil da rede</li><li>• Rede fabricada com malhas quadradas sem nó proporcionando durabilidade, e melhor acabamento na rede</li><li>• Espessura do fio calibrada e aferida diariamente no processo de produção com equipamento específico para medição de espessuras</li><li>• Indicação: Par uso em jogos de profissional</li></ul> | 4 pares             |              |
| 22   | <p>Rede de voleibol profissional completa com 4 faixas, antena rosqueável e suporte acoplado com cabo de aço encapado de 13 metros.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tamanho 9,5 m de comprimento x 1,0 m altura, fio 4mm de espessura.</li><li>• Malha 14 x 14</li><li>• 4 faixas</li><li>• Antena Rosqueável</li></ul>  | 4 unidades          |              |
| 23   | <p>Rede de Biribol de Piscina 5 Metros Malha 5cm 2 Faixas Branca.</p> <p>Medindo 5,00m de comprimento por um 1,00m de altura, a Rede de Biribol (Vôlei de Piscina) Redes é ideal para uso Amador/Semiprofissional. Esta rede de vôlei de piscina é confeccionada com polietileno 100% virgem e possuem tratamento Anti-UV, prolongando a durabilidade da rede em diversas condições.</p> <p>Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Dimensões: 5,00m de comprimento por 1,00m de altura;</li><li>- Faixas: 2 faixas Sintética;</li><li>- Fio: 2mm de polietileno, 100% virgem, com tratamento Anti-UV (contra as ações do tempo);</li><li>- Malha: 5x5cm;</li><li>- Cor da faixa: Branca.</li></ul>                      | 2 unidades          |              |

4



| Item | Especificação  | Quantidade Estimada | Código Conam |
|------|--|---------------------|--------------|
| 24   | <p>Rede de Beach Tênis sem nó em Polipropileno (seda) com de Fio 2 mm 4 Faixas Poliester.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Faixas de 6 cm fabricadas em nylon poliéster fixada a rede com costura dupla, possui rebite de latão de acabamento niquelado (anti ferrugem) nas 4 pontas da rede para reforçar a costura das faixas.</li><li>Com uma corda de 6mm (pp) por dentro da faixa superior e inferior que é utilizada para a amarração junto aos postes e sustentação da rede.</li><li>Informações técnicas: Malha: 4x4cm</li><li>Medidas: Altura: 1,00m por comprimento: 8,20m</li><li>Homologada ITF Stage 2</li></ul> | 4 unidades          |              |
| 25   | <p>Rede profissional de Badminton, confeccionada em fio 100% poliamida torcido, cor marrom, malha 2cm com faixa superior branca em PVC e cabo de aço revestido.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Medidas 6,10 m x 0.70 m</li><li>Produzida de acordo com as normas da Federação Internacional de Badminton.</li></ul>   | 2 unidades          |              |
| 26   | <p>Bomba com bica para inflar bolas.<br/>Dupla Ação, prático e multifuncional, esta bomba de ar da qualidade, possui a incrível tecnologia Double Action, que consiste no preenchimento de ar nos dois sentidos opostos.<br/>Serve não só para bolas mas consegue também encher pneu de bicicleta, sendo uma ótima ferramenta e com ótimo custo-benefício. Possui bico fino e seu corpo é em polipropileno.</p>  | 5 unidades          |              |
| 27   | <p>Calibrador digital para bolas profissionais.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Medição de forma precisa, conta com sistema versátil e visor diferenciado nas medições.</li><li>Visor de ¼ LCD</li><li>Bateria de lítio 3V</li><li>Agulha universal para bolas</li></ul>   | 5 unidades          |              |
| 28   | <p>Kit com 4 unidades bandeirolas de tiro de canto</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Haste em PVC 25 mm de diâmetro.</li><li>Base de ferro zincado de 6mm de espessura.</li><li>Mola flexível zincada.</li><li>Base para fixação de aproximadamente 30 cm.</li><li>Haste com 1,5 m de altura</li><li>Bandeira em Poliéster nas cores do Município e logo do mascote dos jogos.</li><li>Desmontável.</li></ul>  | 6 unidades          |              |



| Item | Especificação  | Quantidade Estimada | Código Conam |
|------|--|---------------------|--------------|
| 29   | Conjunto numerados de 01 a 05 em MDF ou acrílico com estojo e setas para indicação de posse de bola, para faltas das modalidades basquete, com bandeirolas.  | 3 unidades          |              |
| 30   | Conjunto placas de substituição para voleibol com 20 plaquetas enumeradas. Podem se fabricadas em PVC ou acrílico, com cabo, acompanhada de caixa em MDF 6mm. Medidas: 35,5 x 22 x 12cm. Aprovado pela Federação Paulista de Voleibol.   | 3 unidades          |              |
| 31   | Conjunto numerados de 01 a 05 em MDF ou acrílico com estojo, para faltas das modalidades FUTSAL, com bandeirolas. Aprovado pela FPFS e CBFS.   | 3 unidades          |              |
| 32   | Par de plaquetas de Tempo Técnico: <ul style="list-style-type: none"><li>• Plaqueta em acrílico de 15 cm largura x 15 altura com logo tipo e escrito PEDIDO DE TEMPO TECNICO ESTAMPADA DOS DOIS LADOSE DEMAIS LOGOS DA SECRETARIA E BRASAO .</li><li>•</li></ul>   | 3 unidades          |              |
| 33   | Jogo de Fita para demarcação de quadra de vôlei. <ul style="list-style-type: none"><li>• Medidas oficiais (8 m x 16 m), produzidas com materiais duráveis, flexíveis e leves.</li><li>• Em PVC, com largura da fita de 5cm.</li><li>• Marca homologada pela FPV, CBV ou FIVB.</li><li>• Com specs de fixação</li></ul> | 2 unidades          |              |
| 34   | jogo de Fita para demarcação de quadra de Beach Tênis. <ul style="list-style-type: none"><li>• Medidas oficiais (8 m x 16 m), produzidas com materiais duráveis, flexíveis e leves.</li><li>• Em PVC, com largura da fita de 5cm.</li><li>• Marca homologada ITF Stage 2</li><li>• Com specs de fixação</li></ul>      | 4 unidades          |              |



| Item | Especificação   | Quantidade Estimada | Código Conam |
|------|---|---------------------|--------------|
| 35   | <p>Placar Mesa Manual 7 Sets 31 Pontos</p> <p>O Placar de Jogo é super leve e versátil para a demarcação de pontos para diversas modalidades esportivas e recreativas, atendendo a inúmeros esportes como Futebol, Futsal, Vôlei, Tênis de Mesa/Ping Pong, Tênis e muitos outros esportes coletivos! Com sistema de marcação para até 31 Pontos e total de 7 sets, a contagem de sets, rounds e rodadas tende a ser muito melhor, sem o risco da perda de marcação de pontos, graças a sua versatilidade, segurança e praticidade no seu manuseio.</p> <p>Com sistema dobrável, é fácil de se transportar para ginásios, quadras, espaços poliesportivos ou mesmo em ambientes abertos; é leve e composto por um rígido PVC que eleva a sua resistência e durabilidade; além de ótimas dimensões!<br/>Marcação Total de Pontos: 31 (Trinta e Um) Pontos;<br/>Marcação Total de Sets: 7 (Sete);<br/>Peso Aproximado: 890G;<br/>Cor Predominante: Preto;<br/>Composição: PVC Rígido;<br/>Dimensões Aproximadas:<br/>Comprimento: 38cm;<br/>Largura: 22cm;<br/>Espessura: 4cm.</p> | 14 unidades         |              |
| 36   | <p>Balança digital, com precisão:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Capacidade máxima de 200 kg</li><li>• Possui display digital</li><li>• Pé nivelador</li><li>• Início de pesagem a partir de 50 gr.</li><li>• Divisão de 50gr.</li><li>• Pesagem máxima 200 kg</li><li>• Autodesligamento</li></ul> <p>Dimensões da plataforma:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 30 cm de largura</li><li>• 40 cm de comprimento</li><li>• 70 cm de altura</li><li>• Carregador Bivolt 110/220 volts para bateria interna</li></ul>   | 1 unidade           |              |

## 2. DA JUSTIFICATIVA

2.1. Justificamos a exigência, para alguns itens, de bolas aprovadas pelas respectivas federações, tendo em vista que a Secretaria de Esportes do município será sede dos Jogos Regionais 2023. Sendo assim proporcionar o melhor desempenho possível e melhores resultados com as características específicas das mesmas como peso, textura, modelo e outras propriedades físicas do material empregado e dos detalhes construtivos.



2.1.1. Além da justificativa técnica mencionada acima, verificamos que tal procedimento é considerado regular pela jurisprudência, tais como decidido pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo nos processos TC-013959.989.16-1 e TC-014049.989.16-3.

2.2. A empresa ficará obrigado a apresentar, se solicitado, documento comprobatório que o material cotado atende as especificações do edital, ou se for o caso, documento comprobatório que o material é aprovado na respectiva Federação ou Confederação.

2.3. O licitante vencedor deverá apresentar uma amostra de cada item logo após o término da licitação, de acordo com as especificações contidas nos anexos do presente edital;

2.3. As amostras, serão avaliados e testadas levando-se em conta as dimensões, detalhes construtivos/processo de fabricação, uniformidade, aparência e aspecto físico, qualidade dos materiais utilizados, a qualidade e o acabamento, e outras especificações técnicas dos materiais, emitindo-se parecer técnico ou laudo de avaliação a ser anexado aos autos do presente processo licitatório.

### **3. DAS CONDIÇÕES DE ENTREGA**

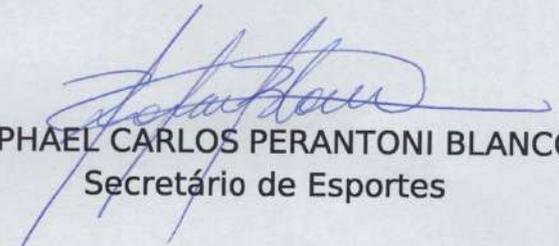
3.1. Os materiais deverão ser entregues nos locais determinados pela Secretaria de Esportes, no município de Lençóis Paulista e em horários previamente agendados no, prazo máximo de 7 (sete) dias após o recebimento da Autorização de Fornecimento (AF);

3.1.1. As entregas poderão ser fracionadas por lotes, mediante prévio agendamento e concordância da Prefeitura, e desde que a entrega total seja cumprida no prazo estabelecido;

3.2. O licitante vencedor deverá entregar material idêntico a amostra apresentada e aprovado pela Secretaria de Esportes;

3.3. A Secretaria de Esportes poderá indicar técnicos para acompanhar a entrega e efetuar a conferência dos materiais;

Lençóis Paulista, 14 de junho de 2023

  
**RAPHAEL CARLOS PERANTONI BLANCO**  
Secretário de Esportes