|  |  |
| --- | --- |
|  Logo SEME Vertical**Secretaria de Esportes Lazer e Recreação**Núcleo de Suporte Interno / Supervisão de Suprimentos |  |

**Processo Eletrônico nº 6019.2016/0000104-1 13/05/2016**

**Objeto: Sistema de Registro de Preços para AQUISIÇÃO DE MATERIAL ESPORTIVO PARA O DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES REGULARES DO PROGRAMA CLUBE ESCOLA NOS CLUBES MUNICIPAIS DA PREFEITURA DE SÃO PAULO, CLUBES DA COMUNIDADE (CDCS) E PARA OS EVENTOS DA SEME E DE APOIO.**

Termo de referência do comunicado 001/SEME-NSI-SS/2016.

# Prazo limite para devolução da planilha: 5 dias úteis após a publicação no DOC.

|  |
| --- |
| **LOTE 1** |
| **Item** | **Padrão** | **Detalhamento do Objeto** | **Qtde.** |
| 01 | Unidade | **Bambolê,** confeccionado em material plástico /polietileno super reforçado alta densidade diâmetro aproximado: 63cm. Tubo de no mínimo 1,6 mm e parede de 1,2 mm, com cores diversas. |  |
| 02 | Unidade | **Cone tipo prato,**específico para treinamento, confeccionado em PVC colorido, medindo 20 cm diâmetro X 4,5 cm de altura, com orifício central. |  |
| 03 | Unidade | **Cone de treinamento,**confeccionado em PVC colorido, medindo 23 cm de altura, base de 14,5 X 14,5 cm, topo com 2,5 cm de diâmetro |  |
| 04 | Unidade | **Apito esportivo**, apito para arbitragem oficial, tipo profissional, material plástico não tóxico na cor preta. |  |
| 05 | Par | **Rede para Aro de Basquete,**medida oficial, com diâmetro entre 450 mm e 457 mm e comprimento entre 400 mm e 450 mm, confeccionada em fios de polipropileno (seda) de 04 mm, com malha de 07 cm X 07 cm.  |  |
| 06 | Par | **Rede para Futsal,**confeccionada em polietileno (nylon) de filamento contínuo de 4.0 mm, malha de 12 x 12 cm, na cor branca, medindo entre 3,0 e 3,20 m de comprimento, entre 2,0 m a 2,20 m de altura, com profundidade inferior de 1,0 m e superior de 0,48 m. |  |
| 07 | Par | **Rede para Futebol de Campo Tipo México (Caixote),**confeccionada em polietileno (nylon) de filamento contínuo de 4,0 mm, com malha de 16 x 16 cm, na cor branca, medindo 7,50 m de comprimento X 2,50 m de altura, profundidade superior de 0,80m e inferior de 1,80 m. |  |
| 08 | Unidade | **Rede para Voleibol**, confeccionada em polietileno (nylon) de filamento contínuo na cor preta de 02 mm, medida oficial, com 04 (quatro) faixas de tecido em sarja, com malha de 10 x 10 cm, comprimento mínimo de 9,50m, com largura entre 1,00 m a 1,20 m, acompanhada por corda de nylon ou seda branca, medindo 12 m de comprimento e 05 mm de espessura. |  |
| 09 | Unidade | **Rede para Vôlei de Praia/Areia,** confeccionada em fio de poliestilino (nylon) / polipropileno mix – PEAD/PP, cor preta, com no mínimo 2,5 mm de diâmetro, malha de 10 cm c 10 cm, medindo entre 8,50 m e 9,50 , ( C ) x 1,00 m (A), com 4 faixas (2 faixas – superior e inferior e 2 faixas laterais) confeccionadas em nylon 600 (trama de poliéster emborrachado), largura medindo entre 5,0 cm, com costura dupla, nas cores amarela, laranja ou vermelha, tratamento ultravioleta (UV) em toda a rede, incluindo as 4 faixas, com ilhoses metálicos nas 4 extremidades das faixas para fixação, com corda em polipropileno de aproximadamente 8 mm para sustentação superior e inferior com no mínimo 14 cada uma. |  |
| 10 | Jogo | **Fita demarcatória para quadra de vôlei de praia/areia**, confeccionada em PVC resistente, sendo 02 (duas) fitas com o comprimento de 16 m e 02 (duas) fitas com o comprimento de 8 m, ambas com largura entre 5 cm e 6 cm, cor que contraste nitidamente com a quadra de areia,  espessura de 1,0 mm, com ilhoses nas extremidades para fixação no terreno. Deverá acompanhar estacas para fixação na areia com no mínimo 30 cm. |  |
| 11 | Par | **Suporte com encaixe para antena de vôlei de praia/areia**confeccionada em nylon 600 (trama de poliéster emborrachado), com velcro, na mesma cor das faixas, amarela ou laranja ou vermelha, tratamento ultravioleta (UV), medindo 1,00 m (A) x 3,0 cm (L). |  |
| 12 | Par | **Protetor para poste de vôlei de praia/areia** confeccionado em laminado plástico com espuma especial de alta densidade, com altura de no mínimo 1,80 m, pesando aproximadamente 5,0 kg |  |
| 13 | Unidade | **Cronômetro Manual Digital**, progressivo e regressivo (formato 9H59M59S), à prova d’ água, unidade de medida: 1/100 de segundos. Capacidade máxima de medição: 99 horas, 59 minutos, 59 segundos, memória de 60 voltas e piques c/ 1/10 segundos, com mostrador de hora e data (12 e 24), alarme, dispositivo de parada de tempo, bateria de lítio, 3.0 V, e cordão. Tamanho da caixa com medidas aproximadas de 8,50cm x 6,50cm x 2,30cm. Lembrança de memória depois do inicio e também durante a operação. |  |
| 14 | Unidade | **Bomba de ar, para encher bola**, confeccionada em PVC rígido, que permita o enchimento nos dois sentidos do movimento da barra (Double Action), com duas (02) agulhas finas. |  |

|  |
| --- |
| **LOTE 2** |
| 01 | Unidade | **Bola de Futebol de Campo Oficial,**confeccionada em PU, com gomos termo soldados, dupla laminação, contendo em seu interior câmara em butil, com 68 cm a 70 cm de circunferência, pesando entre 410 e 450 gramas, miolo de silicone removível e lubrificado, aferida, oficializada pela Confederação Brasileira ou mínimo, por 3 (três) federações da modalidade, ou pela FIFA – Approved (entenda-se por oficializada aquela utilizada nos campeonatos oficiais no corrente ano). |  |
| 02 | Unidade | **Bola de Futsal Feminino/Infantil,**confeccionada em PU, com gomos termo soldados, dupla laminação, contendo em seu interior câmara em butil, com 55 cm a 59 cm de circunferência, pesando entre 350 e 380 gramas, miolo de silicone removível e lubrificado, aferida, oficializada pela Confederação Brasileira de Futsal, ou pela Federação Paulista de Futsal ou no mínimo, por 3 (três) federações da modalidade (entenda-se por oficializada aquela utilizada nos campeonatos oficiais no corrente ano). |  |
| 03 | Unidade | **Bola de Futsal Oficial,**confeccionada em PU, com gomos termo soldados, dupla laminação, contendo em seu interior câmara em butil, com 61 cm a 64 cm de circunferência, pesando entre 410 e 440 gramas, miolo de silicone removível e lubrificado, aferida, oficializada pela Confederação Brasileira de Futsal, ou pela Federação Paulista de Futsal. |  |
| 04 | Unidade | **Bola de Voleibol Oficial,**confeccionada em PU, matrizada, contendo em seu interior câmara em butil, com 65 cm a 67 cm de circunferência, pesando entre 260 e 280 gramas, com miolo de silicone removível e lubrificado, aferida, oficializada pela Confederação Brasileira de Voleibol ou pela Federação Paulista de Voleibol no mínimo, por 3 (três) Federações da modalidade (entenda–se por oficializada aquela utilizada nos campeonatos oficiais no corrente ano). |  |
| 05 | Unidade | **Bola de Basquete Mirim,**com 72 cm a 74 cm de circunferência, pesando entre 450 e 500 gramas, contendo em seu interior câmara em butil, matrizada, confeccionada em borracha, miolo removível e lubrificado, aferida. |  |
| 06 | Unidade | **Bola de Basquete Oficial,**com 75 cm a 78 cm de circunferência, pesando entre 600 e 650 gramas, contendo em seu interior câmara em butil, matrizada, confeccionada em borracha, miolo removível e lubrificado, aferida. |  |
| 07 | Unidade | **Bola de Borracha,**para iniciação, circunferência de 48 cm a 50 cm, pesando entre 180 e 200 gramas, contendo em seu interior câmara em butil, confeccionada em borracha, miolo removível,  nº 10 |  |
| 08 | Unidade | **Bola de Vôlei de Praia/Areia Oficial**, confeccionada em microfibra, com gomos termo soldados, dupla laminação, contendo em seu interior câmara em butil, com 65 cm a 67 cm de circunferência, pesando entre 260 e 280 gramas, com miolo de silicone removível e lubrificado, aferida, oficializada pela Confederação Brasileira de Voleibol ou pela Federação Paulista de Voleibol ou no mínimo, por 03 (Três) federações da modalidade (entenda-se por oficializada aquela utilizada nos campeonatos oficiais no corrente ano). |  |

|  |
| --- |
| **LOTE 3** |
| 01 | Par | **Poste de Voleibol**, confeccionado e, tubo de aço galvanizado de 3.0 polegadas (9,12 cm) de diâmetro, com buchas e cremalheira, medida oficial entre 2,0 m e 2,05 m, pintado com esmalte sintético, munido de catraca para esticar e fixar a rede. |  |
| 02 | Par | **Tabela de Basquete em laminado naval,**medindo 1,80m X 1,05m, com 18 mm de espessura, requadro de cantoneira, acompanhada com aro e rede, preparada com resina seladora, massa corretiva, pintura com tinta esmalte, colado com cola fenólica à prova d’água. As demarcações do retângulo maior (extremidades) e o retângulo menor serão feitas em tinta preta, com linhas de 5,0 cm de largura. O retângulo menor ficará horizontalmente centralizado, sendo que a borda interna da linha da base deverá ser nivelada a 15 cm da base da tabela, coincidindo com a parte superior da chapa de fixação do aro. O retângulo menor deverá ter 45 cm de base, com variação até 53 cm e 59 cm de altura, com variação até 61 cm. |  |
| 03 | Par | **Tabela de Basquete em vidro acrílico temperado –**na medida oficial de 1,80m X 1,05m, 10mm de espessura, com variação até 30mm na horizontal e 20 mm na vertical, pintura automotiva, reforço posterior em tubo de 20/40mm. As demarcações do retângulo maior (extremidades) e o retângulo menor serão feitas em tinta branca, com linhas de 5,0 cm de largura. O retângulo menor ficará horizontalmente centralizado, sendo que a borda interna da linha da base deverá ser nivelada a 15cm da base da tabela, coincidindo com a parte superior da chapa de fixação do aro. O retângulo menor deverá ter 45 cm  de base, com variação até 53 cm e 59 cm de altura, com variação até 61 cm. |  |
| 04 | Par | **Aro de Basquete, tamanho oficial,**entre 450 e 457 mm, confeccionado em ferro, com diâmetro entre 16 mm e 20 mm, na cor laranja. |  |
| 05 | Par | **Aro Retrátil de Basquete, tamanho oficial,**entre 450 e 457 mm, confeccionado em ferro, com diâmetro entre 16 mm e 20 mm, pintura epóxi na cor laranja. |  |

|  |
| --- |
| **LOTE 4** |
| 01 | Par | **Palmar para Aperfeiçoamento**, confeccionado em acrílico, medindo, aproximadamente 18 cm X 11,5 cm X 0,3 cm, munido de tiras de silicone para fixação da mão (acima do punho) e do dedo médio, com 3 m de extensor. |  |
| 02 | Unidade | **Espaguete** (rolos flutuantes para natação) confeccionado em espuma ethafon, antialérgica, sem furo, medindo 165 x 6,0 cm. |  |
| 03 | Unidade | **Prancha** - Confeccionada em EVA, medindo 40 x 29 x 02 cm. |  |

|  |
| --- |
| **LOTE 5** |
| 01 | Tubo c/03 unid. | **Bola de tênis,**confeccionada em borracha, oficial e aprovada pela ITF, prensada em moldes com formato de duas conchas, superfície externa com tecido formado por náilon e lã amarela, sem costura pesando entre 57 e 59 gramas. Tubos plásticos, pressurizados, e com três bolas em cada tubo. |  |
| 02 | Tubo c/03 unid. | **Bolas de tênis, tipo soft (amarelas e laranjas).**Constituídas de borracha e revestidas com feltro, metade amarela e metade laranja. Tubos plásticos, pressurizados, e com três bolas em cada tubo. Possuem 50% menos de pressão em relação a uma bola normal. Estágio 2 (TIP 2); Aprovada pela ITF. Ideal para todos os pisos e utilizada com crianças e adultos iniciantes. |  |
| 03 | Par | **Rede para Tênis de Quadra**, confeccionada em polietileno (nylon) de filamento na cor preta de 2,5 mm, medida oficial, com faixa de lona de PVC de 7,5 cm de largura na borda superior e reforço para saque duplo na área central ou em toda a rede, com malha de 5 x 5 cm, comprimento mínimo de 12,50m, com largura entre 1,08 m a 1,20 m, acompanhada por cabo de aço e faixa central. |  |

|  |
| --- |
| **LOTE 6** |
| 01 | Unidade | **Faixa Elástica (rubber band)** atóxica, padrão de 1,50 m (C) x aproximadamente 15 cm (L), na cor **laranja**, de resistência **extra forte.** |  |
| 02 | Unidade | **Faixa Elástica (rubber band)**atóxica, padrão de 150 x aproximadamente 15 cm, na cor**azul,**de resistência**média forte.** |  |
| 03 | Unidade | **Bastão,**confeccionado em PVC, medindo 1,0 de comprimento, carga de 1,0 kg, encapado/revestido com material termo retrátil e ponteiras emborrachadas nas extremidades. |  |
| 04 | Unidade | **Bastão,**confeccionado em PVC, medindo 1,0 de comprimento, carga de 2,0 kg, encapado/revestido com material termo retrátil e ponteiras emborrachadas nas extremidades. |  |
| 05 | Unidade | **Bola de Alongamento,**confeccionada em PVC de alta qualidade, que suporta até 200 kg de carga, medindo 55 cm de diâmetro, acompanhada de bomba específica para encher. |  |

|  |
| --- |
| **LOTE 7** |
| 01 | Unidade | **Tornozeleira,**confeccionada em nylon resinado, sistema de fixação com velcro e fecho, acabamento sem costura externa nas divisórias, com carga de 3,0 kg em granalha de ferro. |  |
| 02 | Unidade | **Colchonete,**confeccionado em EVA de alta resistência, densidade 28 km/m2, medindo 195 cm x 58,5 cm x 2,0 cm, na cor azul, com cobertura siliconada impermeável. |  |
| 03 | Unidade | **Colchonete para Ginástica e Musculação**, confeccionado em espuma aglomerada – AG 100, com resistência a impactos e anatomicidade, medindo no mínimo 1,5 m x 0,6 m x 3,0 cm, revestimento emborrachado com 0,60 (micra) de espessura e abertura com zíper para manutenção da espuma ou troca do revestimento. |  |
| 04 | Unidade | **Jump,**confeccionado em tubo quadrado de aço 1010/1020, com pintura eletrostática preta. Tela Sanet preta QR 3/2 costurada com linha de nylon á alças de fita militar de 50 mm na parte superior contornado toda a tela, 32 molas de tração Fio 3,2 X 106 mm, em aço carbono, com acabamento superficial zincado branco, as molas são fixadas á tela por 16 suportes (borboletas) de aço trefilado de 6 mm zincado em branco, sapatas antiderrapantes dos pés na cor preta. |  |
| 05 | Unidade | **Step aeróbico**em 100% polipropileno, com antiderrapante, duas regulagens simultâneas de altura com encaixe universal de conversão de 15 cm para 20 cm ou vice-versa, comprimento de 98 cm, largura de 39 cm, peso total de 5,0 kg. |  |
| 06 | Unidade | **Halter de Ferro,** revestido em PVC (emborrachado) com carga de 1,0 kg. |  |
| 07 | Unidade | **Halter de Ferro,** revestido em PVC (emborrachado) com carga de 2,0 kg. |  |
| 08 | Unidade | **Halter de Ferro,** revestido em PVC (emborrachado) com carga de 3,0 kg. |  |

|  |
| --- |
| **LOTE 8** |
| 01 | Unidade | **Pandeiro**, corpo de madeira medindo 7,0 mm de espessura x 5 cm de altura, envernizado;colorido; pratinela de latão cromada com 5,5 cm de diâmetro externo, ferragem cromada, sistema de cunha de trava; aro de ferro redondo de 4,0 mm de diâmetro cromado, e pele de nylon leitosa. |  |
| 02 | Unidade | **Berimbau**, arco de madeira (biriba) com comprimento aproximadamente entre 1,60 cm a 1,70 cm envernizado e com arame em metal, caixa de ressonância em cabaça vazia envernizada presa num extremo do arco e acompanhado de bambu (40 cm aprox.), caxixi grande, moeda grande (Dobrão). |  |
| 03 | Unidade | **Atabaque**, corpo em madeira, 1,00 m de altura, pele de animal, afinação através de cunhas de madeira e corda, com suporte. |  |
| 04 | Unidade | **Rolo de corda Crua de (Capoeira) -** Rolo de corda de algodão na cor branca 10 mm, aproximadamente 220 m. |  |

|  |
| --- |
| **LOTE 9** |
| 01 | Unidade | **Placa/Tatame**, confeccionado em Copolímero de Etileno-Acetato de Vinila - EVA revestimento com película siliconizada/siliconada, encaixe nos 4 lados, dimensão de 2,0 m x 1,0 m, espessura de 40 mm , cor única a definir, resistente a água e atóxico. |  |

**OBS: Os interessados deverão preencher o quantitativo, no quadro acima, considerando a estimativa anual.**

**Secretaria:**

**Unidade requisitante:**

**Responsável pela informação:**

**Telefone:**