



# FLUMINENSE FOOTBALL CLUB

Fundado 21 de Julho de 1902  
Considerado de Utilidade Pública em 28/01/1926  
Detentor da Taça Olímpica  
Rio de Janeiro - RJ  
CNPJ - 33.647.553/0001-90

## TERMO DE REFERÊNCIA

(EDITAL DE CHAMAMENTO INTERNO DE PROJETOS Nº 05 /2015)

### 1. PROJETO: FORMANDO ATLETAS TRICOLORS

### 2. OBJETIVO:

Potencializar a formação de atletas, tanto em quantidade, como na qualidade desses atletas formados, por meio da aquisição de equipamentos e materiais destinados as modalidades Natação, Nado Sincronizado, Polo Aquático, Saltos Ornamentais, Voleibol, Basquetebol e Basquetebol em Cadeira de Rodas.

### 3. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO:

Com grande histórico no cenário esportivo nacional, e devido aos grandes custos envolvido no esporte, o Fluminense FC decidiu por manter a excelência na formação de atletas em detrimento a participação em eventos de alto rendimento.

Ainda assim os custos para a formação de atletas não são baixos e aumentam a cada dia com as necessidades de modernização de cada modalidade. Modernização essa que eleva o custo do esporte, e a receita do clube não consegue acompanhar essa elevação. Outro aspecto a ser destacado é o tempo para a formação desses atletas, e o custo de recursos humanos para essa formação. Lutando sempre pela excelência de seus profissionais, o Fluminense FC encontra seus equipamentos e materiais no limite do que é considerado adequado, tendo na oportunidade deste edital um caminho para melhorar a condição de trabalho dos nossos profissionais e a qualidade da formação e treinamento oferecidos a nossos atletas.

Logrando o sucesso neste projeto, poderemos planejar e potencializar a formação e o rendimento dos nossos atletas já em um período próximo.

### 4. DEFINIÇÃO DETALHADA DO OBJETO, QUANTITATIVOS E VALORES:

Apresentar nas **Tabelas 01 a 07**, dependendo dos itens solicitados, as descrições detalhadas das características básicas (detalhamento/especificações técnicas) dos serviços e bens, respectivamente, a serem contratados/adquiridos **para cada evento** contido no projeto, por ocasião do convênio (dados minuciosos de forma a propiciar a avaliação do custo pela CBC de acordo com as especificações, diante de orçamento estimado, considerando os melhores preços praticados no mercado).

Vale ressaltar que o valor estimado da contratação/aquisição de cada item deverá ser o do menor preço obtido pelos orçamentos apresentados ou da média dos preços. Nos casos em que não houver pesquisa de mercado, a exemplo de fornecedor único, deverá ser devidamente justificado.



# FLUMINENSE FOOTBALL CLUB

Fundado 21 de Julho de 1902  
Considerado de Utilidade Pública em 28/01/1926  
Detentor da Taça Olímpica  
Rio de Janeiro - RJ  
CNPJ - 33.647.553/0001-90

## I - TABELAS DE BENS - OLÍMPICOS

TABELA 01 – MATERIAIS ESPORTIVOS

| ETAPA | MODALIDADE        | Produto             | Especificação (idêntica a do Termo do Referência)                                                                                                                                | Unid. de Medida | Qtd (Unit.) | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL CONCEDENTE |
|-------|-------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|----------------|------------------|
| 1     | Basquetebol       | Bola de Basquetebol | Bola oficial de Basquetebol 5.6 de couro. Matrizada, confeccionada com microfibr. Câmara Airbilty e Miolo Slip System Removível e Lubrificado                                    | Unidade         | 11          | 204,97         | 2.254,63         |
| 2     | Basquetebol       | Bola de Basquetebol | Bola oficial de Basquetebol 7.4 de couro. Matrizada, confeccionada com microfibr. Câmara Airbilty e Miolo Slip System Removível e Lubrificado                                    | Unidade         | 45          | 221,75         | 9.978,75         |
| 3     | Basquetebol       | Cintos de tração    | Cintos de Tração Individual - Material utilizado durante os treinamentos para trabalhar explosão muscular, velocidade e força                                                    | Unidade         | 10          | 163,00         | 1.630,00         |
| 4     | Basquetebol       | Cone Sinalizador    | Cone sinalizador laranja e branco em PVC com 50cm de altura.                                                                                                                     | Unidade         | 10          | 16,63          | 166,33           |
| 5     | Nado Sincronizado | Caneleira 1/2 kg    | Caneleira de Hidroginástica de 1/2kg. Produzida com neoprene importado na parte interna, nighth and day na parte externa com fechamento duplo e grinalha de aço embalada a vácuo | Unidade         | 20          | 51,45          | 1.029,00         |
| 6     | Nado Sincronizado | Caneleira 1 kg      | Caneleira de Hidroginástica de 1kg. Produzida com neoprene importado na parte interna, nighth and day na parte externa com fechamento duplo e grinalha de aço embalada a vácuo   | Unidade         | 20          | 66,50          | 1.330,00         |
| 7     | Nado Sincronizado | Caneleira 2 kg      | Caneleira de Hidroginástica de 2kg. Produzida com neoprene importado na parte interna, nighth and day na parte externa com fechamento duplo e grinalha de aço embalada a vácuo   | Unidade         | 5           | 83,83          | 419,17           |

Sede e Estádio: Rua Álvaro Chaves, 41 - Laranjeiras - CEP 22.231-220  
Esportes Olímpicos - Telefax 2554-5199 ou 3179-7400  
[www.fluminense.com.br](http://www.fluminense.com.br)



# FLUMINENSE FOOTBALL CLUB

Fundado 21 de julho de 1902  
Considerado de utilidade pública em 28/01/1926  
Detentor da Taça Olímpica  
Rio de Janeiro - RJ  
CNPJ - 33.647.553/0001-90

|    |               |                         |                                                                                                                                                                                                                      |         |    |        |          |
|----|---------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|--------|----------|
| 8  | Natação       | Cronometro              | Cronômetro digital 60 voltas. Memória de 60 voltas. Display de hora digital. Temporizador de contagem duplo. Capacidade de controle do tempo: 23 hrs, 59 min 59,99 segs. Resolução de 1/100 segundos para 30 minutos | Unidade | 5  | 92,65  | 463,25   |
| 9  | Polo Aquático | Bola de Polo Aquático   | Bolas de Polo Aquático WP2. Bola oficial da Confederação Brasileira de Desportos Aquáticos.- Matrizada.- Confeccionada em borracha. - Câmara Airbility.- Miolo Slip System removível e lubrificado.                  | Unidade | 50 | 171,33 | 8.568,67 |
| 10 | Polo Aquático | Bola de Polo Aquático   | Bolas de Polo Aquático WP3. Bola oficial da Confederação Brasileira de Desportos Aquáticos.- Matrizada.- Confeccionada em borracha. - Câmara Airbility.- Miolo Slip System removível e lubrificado.                  | Unidade | 30 | 171,33 | 5.140,00 |
| 11 | Polo Aquático | Cinto de Lastro         | Cinto de Lastro de Borracha com fivela em aço inox, comprimento de 1,60m.                                                                                                                                            | Unidade | 5  | 23,00  | 115,00   |
| 12 | Polo Aquático | Extensor Cabo de Guerra | Extensor Cabo de Guerra, usado em atividades físicas de explosão, 2 usuários posicionados um em cada extremidade do extensor, tamanho do látex 7 mt de comprimento e 9 mm diâmetro.                                  | Unidade | 5  | 226,33 | 1.131,67 |
| 13 | Polo Aquático | Extensor                | Extensor Nado Estacionário, fixação na cintura, tamanho do látex de 5m de comprimento e 9mm de diâmetro                                                                                                              | Unidade | 5  | 105,17 | 525,83   |
| 14 | Polo Aquático | Extensor Nado Resistido | Extensor Nado Resistido fixação na cintura, tamanho do látex de 7m de comprimento e 9mm de diâmetro                                                                                                                  | Unidade | 5  | 226,33 | 1.131,67 |
| 15 | Polo Aquático | Extensor Nado Seco      | Extensor Nado Seco, tamanho do látex de 0,5m de comprimento e 7mm de diâmetro                                                                                                                                        | Unidade | 10 | 145,51 | 1.455,11 |
| 16 | Polo Aquático | Lastro                  | Lastro de 1kg, revestido com plástico injetado com acabamento, rebaxos na parte inferior e pinos antiderrapantes na parte superior, para evitar que o lastro escorregue no cadarço;                                  | Unidade | 15 | 34,25  | 513,75   |

Sede e Estádio: Rua Álvaro Chaves, 41 - Laranjeiras - CEP 22.231-220  
Esportes Olímpicos - Telefax 2554-5199 ou 3179-7400  
[www.fluminense.com.br](http://www.fluminense.com.br)





# FLUMINENSE FOOTBALL CLUB

Fundado 21 de Julho de 1902  
Considerado de utilidade pública em 28/01/1926  
Detentor da Taça Olímpica  
Rio de Janeiro - RJ  
CNPJ - 33.647.553/0001-90

|    |                   |                      |                                                                                                                                                                                    |         |    |          |           |
|----|-------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|----------|-----------|
| 17 | Polo Aquático     | Paraquedas Natação   | Paraquedas de natação. Tamanho 2,2m de comprimento e bolsa de captação de 35 x 35 cm.                                                                                              | Unidade | 15 | 180,25   | 2.703,75  |
| 18 | Polo Aquático     | Sunga de Arrasto     | Sunga de Arrasto, projetado com os copos de arrasto integrados aumentando a resistência ao nadar para aumento da velocidade e construção muscular                                  | Unidade | 15 | 70,00    | 1.050,00  |
| 19 | Polo Aquático     | Raia Polo            | Raia de marcação de campo de jogo para o Pólo Aquático.                                                                                                                            | Unidade | 4  | 9.735,00 | 38.940,00 |
| 20 | Polo Aquático     | Rede para Balizas    | Rede para balizas de Polo Aquático                                                                                                                                                 | Unidade | 4  | 187,31   | 749,24    |
| 21 | Salto Ornamentais | Cinto de Saltos      | Cinto para simulação de saltos, elástico de resistência para treinamento de salto vertical, composto de cinto, 4 elásticos, suporte para os pés, bolsa de viagem e DVD informativo | Unidade | 1  | 427,20   | 427,20    |
| 22 | Salto Ornamentais | Colchão de Ginástica | Colchão de ginástica confeccionado em espuma D26, medida 300x190x70 cm de altura, revestido em lona KP100, com zíper e ilhoses para respiração.                                    | Unidade | 2  | 2.455,13 | 4.930,27  |
| 23 | Voleibol          | Bola Setter          | Bola para treinamento de levantadores Setter, confeccionada em PU, miolo slip system, removível e lubrificado. Acabamento matrizada 18 gomos.                                      | Unidade | 4  | 123,48   | 493,90    |
| 24 | Voleibol          | Bola de Voleibol     | Bolas de vôlei pro 7.0 - oficial aprovada pela Federação Internacional de Voleibol (FIVB ). Tamanho: 65 - 67 cm de diâmetro. Peso: 260 - 280 g                                     | Unidade | 80 | 238,48   | 19.078,67 |
| 25 | Voleibol          | Bomba de encher bola | Bomba para encher bola. Manutenção das bolas utilizadas em treinos e jogos                                                                                                         | Unidade | 6  | 26,78    | 160,70    |
| 26 | Voleibol          | Calibrador de Bolas  | Calibrador de bola digital. Modelo com visor para precisão total nas medições.                                                                                                     | Unidade | 2  | 107,65   | 215,30    |
| 27 | Voleibol          | Fita Fixação         | Fita para fixação da antena de vôlei confeccionada em algodão e costuras em poliâmida Natural ou branca.                                                                           | Unidade | 4  | 73,00    | 292,00    |

Sede e Estádio: Rua Alvaro Chaves, 41 - Laranjeiras - CEP 22.231-220  
Esportes Olímpicos - Telefone 2554-5199 ou 3179-7400  
[www.fluminense.com.br](http://www.fluminense.com.br)



# FLUMINENSE FOOTBALL CLUB

Fundado 21 de Julho de 1902  
Considerado de utilidade pública em 28/01/1926  
Detentor da Taça Olímpica  
Rio de Janeiro - RJ  
CNPJ - 33.647.553/0001-90

|    | Voleibol  | Protetor para poste | Protetor para poste de vôlei revestido em lona sintética com espessura de 7cm, medindo 1,80 x 0,30 m de diâmetro.        | Par     | 4  | 438,95 | 1.755,80 |
|----|-----------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|--------|----------|
| 28 |           |                     |                                                                                                                          |         |    |        |          |
| 29 | Voleibol  | Rede de Voleibol    | Rede Voleibol com 2 faixas em algodão - Fio 2mm tecido mmpp (estilo SEDA) - Composição: 90% polipropileno 10% Algodão    | Unidade | 4  | 335,95 | 1.343,80 |
| 30 | Uso Comum | Colchonete          | Colchonete confeccionado em espuma D28 e revestido em couroim anti fungo, medida 100x60x4cm, com ilhoses para respiração | Unidade | 20 | 41,52  | 830,30   |
| 31 | Uso Comum | Bola Medicine Ball  | Bola de Medicine Ball - 10KG. Emborrachada com miolo sólido                                                              | Unidade | 5  | 383,77 | 1.918,85 |
| 32 | Uso Comum | Bola Medicine Ball  | Bola de Medicine Ball - 1KG. Emborrachada com miolo sólido                                                               | Unidade | 8  | 74,35  | 594,80   |
| 33 | Uso Comum | Bola Medicine Ball  | Bola de Medicine Ball - 3KG. Emborrachada com miolo sólido                                                               | Unidade | 5  | 179,92 | 899,61   |
| 34 | Uso Comum | Bola Medicine Ball  | Bola de Medicine Ball - 4KG. Emborrachada com miolo sólido                                                               | Unidade | 4  | 179,92 | 719,69   |
| 35 | Uso Comum | Bola Medicine Ball  | Bola de Medicine Ball - 5KG. Emborrachada com miolo sólido                                                               | Unidade | 10 | 88,27  | 882,70   |
| 36 | Uso Comum | Bola Suíça          | Bola Suíça 85cm de diâmetro, com sistema anti-burst, bomba para inflar, suportando até 300 kg de peso estático (parado). | Unidade | 8  | 93,90  | 751,20   |
| 37 | Uso Comum | Cone Sinalizador    | Cone de sinalização na cor laranja e branco, de Polietileno com 50 cm de altura                                          | Unidade | 40 | 11,43  | 457,39   |
| 38 | Uso Comum | Meia Bola           | Meia bola em PVC, antiderrapante e sistema anti estouro.                                                                 | Unidade | 5  | 401,71 | 2.008,55 |
| 39 | Uso Comum | Corda Cross Fit     | Corda Crossfit de Nylon - Corda Naval Preto Proaction, medida de 10m de comprimento e 50mm de espessura                  | Par     | 2  | 482,70 | 965,40   |
| 40 | Uso Comum | Disco Equilíbrio    | Discos de equilíbrio - em borracha com 35cm de diâmetro                                                                  | Unidade | 5  | 117,53 | 587,65   |

Sede e Estádio: Rua Álvaro Chaves, 41 - Laranjeiras - CEP 22.231-220  
Esportes Olímpicos - Telefax 2554-5199 ou 3179-7400  
[www.fluminense.com.br](http://www.fluminense.com.br)



# FLUMINENSE FOOTBALL CLUB

Fundado 21 de Julho de 1902  
Considerado de Utilidade Pública em 28/01/1926  
Detentor da Taça Olímpica  
Rio de Janeiro - RJ  
CNPJ - 33.647.553/0001-90

| 41            | Uso Comum | Escada Agilidade | Escada de agilidade e treinamento funcional com 8 degraus confeccionados em tiras de nylon de aproximadamente 5cm e suportes de polietileno rígido deslizantes podendo ajustar o tamanho do degrau.                                                                                                                                                                                  | Unidade | 5   | 108,29 | 541,45     |
|---------------|-----------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|--------|------------|
| 42            | Uso Comum | Faixas Elásticas | Faixas elásticas para exercícios físicos de reabilitação e fortalecimento confeccionadas em borracha e apresentam 6 níveis de elasticidade, cada qual com uma cor diferente: Vermelho (médio) - 21 unidades, Verde (forte) - 21 unidades, Azul (extra forte) - 21 unidades, Preto (forte especial) - 21 unidades, Branco (extra suave) - 21 unidades, Amarelo (Suave) - 21 unidades. | Unidade | 126 | 23,67  | 2.983,02   |
| 43            | Uso Comum | Fita Suspensão   | Fita de suspensão para treinamento de força, com cordas em náilon de alta resistência, com 1,70 m de comprimento, que suporta 120 kg de carga. Prendedor de porta acoplado na fita e prendedor para barra fixa.                                                                                                                                                                      | Unidade | 21  | 218,00 | 4.578,00   |
| 44            | Uso Comum | Roda Abdominal   | Roda Abdominal em plástico e borracha com 19cm de diâmetro.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Unidade | 5   | 69,08  | 345,38     |
| 45            | Voleibol  | Tatame           | Tatame Emborrachado com 30mm de espessura, na medida de 1x1 metro para treino de bloqueio                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Unidade | 10  | 129,90 | 1.299,00   |
| 46            | Voleibol  | Saco para bolas  | Saco para guardar bolas confeccionado em fios 4mm de Poliéster (PES), malha 12, medindo 1,20 x 0,80.                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Unidade | 6   | 48,00  | 288,00     |
| TOTAL PARCIAL |           |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |     |        | 128.642,44 |

TABELA 02 – EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS

Sede e Estádio: Rua Alvaro Chaves, 41 - Laranjeiras - CEP 22.231-220  
Esportes Olímpicos - Telefax 2554-5199 ou 3179-7400  
[www.fluminense.com.br](http://www.fluminense.com.br)





# FLUMINENSE FOOTBALL CLUB

Fundado 21 de Julho de 1902  
Considerado de Utilidade Pública em 28/01/1926  
Detentor da Taça Olímpica  
Rio de Janeiro - RJ  
CNPJ - 33.647.553/0001-90

| ETAPA | MODALIDADE        | Produto                     | Especificação (idêntica a do Termo de Referência)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Unid. de Medida | Qty (Unit.) | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL CONCEDENTE |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|----------------|------------------|
| 47    | Basquetebol       | Relógio 24 segundos         | Relógio 24 segundos para Placar Eletrônico                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Par             | 1           | 3.217,50       | 3.217,50         |
| 48    | Basquetebol       | Placar Eletrônico           | Placar Eletrônico Poliesportivo para Ginásio, com jornal eletrônico                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Unidade         | 1           | 6.249,29       | 6.249,29         |
| 49    | Nado Sincronizado | Aparelho de som Subaquático | Aparelho de som subaquático                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Unidade         | 1           | 21.880,00      | 21.880,00        |
| 50    | Nado Sincronizado | Sistema Dartfish            | Sistema Dartfish Connect                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Unidade         | 1           | 5.400,00       | 5.400,00         |
| 51    | Nado Sincronizado | Sistema SwimPro             | Sistema SwimPro de filmagem aplicada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unidade         | 1           | 50.250,00      | 50.250,00        |
| 52    | Natação           | Bloco de Saída              | Bloco de saída com base com apoio ajustável 100% em aço inoxidável NBR 304, resistente à intempéries, numerados nos quatro lados conforme regra FINA, nas medidas: 50 cm de altura, 50 cm largura e 75cm de comprimento.                                                                                                                                 | Unidade         | 20          | 4.725,00       | 94.500,00        |
| 53    | Natação           | Cronometro                  | Cronômetro Elétrico fabricado em polietileno, resistente ao tempo e ao sol. Com diâmetro de 55 cm.                                                                                                                                                                                                                                                       | Unidade         | 4           | 1.625,63       | 6.502,50         |
| 54    | Natação           | Cronometro                  | Cronômetro Progressivo e Regressivo Digital com informação de minutos, segundos e centésimos, com dígitos de 200mm, com dígitos compostos por LED's de altíssima potência luminosa. Caixa metálica com pintura isolante térmica e antioxidante na cor preto fosco. Visibilidade aproximada: 120 metros. Dimensões: 1000 x 370 x 90 mm. Tensão: 110/220V. | Unidade         | 2           | 5.122,50       | 10.245,00        |
| 55    | Polo Aquático     | Baliza Polo                 | Balizas Flutuantes para Polo Aquático. Profissional em alumínio nas medidas 3 x 1 x 1 metros                                                                                                                                                                                                                                                             | Par             | 2           | 7.225,00       | 14.450,00        |

Sede e Estádio: Rua Alvaro Chaves, 41 - Laranjeiras - CEP 22.231-220  
Esportes Olímpicos - Telefax 2554-5199 ou 3179-7400  
[www.fluminense.com.br](http://www.fluminense.com.br)



# FLUMINENSE FOOTBALL CLUB

Fundado 21 de Julho de 1902  
Considerado de utilidade pública em 28/01/1926  
Detentor da Taça Olímpica  
Rio de Janeiro - RJ  
CNPJ - 33.647.553/0001-90

| 56 | Polo Aquático      | Placar Eletrônico   | Placar Eletrônico Poliesportivo para polo aquático, com jornal eletrônico                                                                                                                                            | Unidade        | 1  | 5.800,00  | 5.800,00   |
|----|--------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----|-----------|------------|
| 57 | Saltos Ornamentais | Piso Antiderrapante | Piso antiderrapante emborrachado para plataforma de saltos ornamentais, nas seguintes medidas: plataforma de 10 metros - 5,70 x 2,90, plataformas de 5 e 7 metros - 5,00 x 1,90, trampolim de 3 metros - 5,00 x 1,80 | Metro Quadrado | 60 | 223,00    | 13.379,70  |
| 58 | Saltos Ornamentais | Prancha trampolim   | Prancha para trampolim para saltos ornamentais em alumínio com piso antiderrapante, na medida de 5,080 mts x 0,56cm x 0,11 cm                                                                                        | Unidade        | 4  | 34.885,00 | 138.740,00 |
| 59 | Saltos Ornamentais | Fulcrum             | Fulcrum para prancha de saltos, Sistema de rolamento, pintura em epóxi, medidas 508 x 56 x 11 cm                                                                                                                     | Unidade        | 4  | 32.032,00 | 128.128,00 |
| 60 | Saltos Ornamentais | Sistema Dartfish    | Sistema Dartfish Conect, sistema em vídeo para análise de movimento                                                                                                                                                  | Unidade        | 1  | 10.940,00 | 10.940,00  |
| 61 | Saltos Ornamentais | Sistema SwimPro     | Sistema SwimPro de filmagem aplicada                                                                                                                                                                                 | Unidade        | 1  | 49.365,67 | 49.365,67  |
| 62 | Voleibol           | Antena de Rede      | Antena oficial para vôlei em fibra de vidro na cor oficial branca e vermelha                                                                                                                                         | Par            | 4  | 111,33    | 445,33     |
| 63 | Voleibol           | Biruta volei        | Biruta para treinamento de levantadores, com aro de 45 cm de diâmetro, com cesto para armazenamento das bolas, e altura regulável.                                                                                   | Unidade        | 1  | 1.239,60  | 1.239,60   |
| 64 | Voleibol           | Carrinho de compras | Carrinho de compras para condomínio, nas medidas 97 cm de altura, 61 de largura, 90 de comprimento para armazenamento de bolas                                                                                       | Unidade        | 2  | 476,49    | 952,98     |
| 65 | Voleibol           | Medidor altura      | Medidor de altura voleibol de alumínio. Voleibol (1 unidade x 2 categorias (masculino + feminino)).                                                                                                                  | Unidade        | 4  | 324,95    | 1.299,80   |

Sede e Estádio: Rua Álvaro Chaves, 41 - Laranjeiras - CEP 22.231-220  
Esportes Olímpicos - Telefax 2554-5199 ou 3179-7400  
www.fluminense.com.br





# FLUMINENSE FOOTBALL CLUB

Fundado 21 de Julho de 1902  
Considerado de utilidade pública em 28/01/1926  
Detentor da Taça Olímpica  
Rio de Janeiro - RJ  
CNPJ - 33.647.553/0001-90

|               |          |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |     |          |            |
|---------------|----------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|----------|------------|
| 66            | Voleibol | Piso para quadra | Piso esportivo portátil para quadra externa, injetado em placas lisas e modulares intercambiáveis de 30,4 cm x 30,4 cm x 13,0 mm, de copolímero de PP (polipropileno) de alto-impacto, suspensas em pinos flexíveis de apoio flutuante. Sistema único de travamento por encaixes tipo macho-fêmea. As quadras terão as demarcações das linhas de jogo de acordo com as normas oficiais. Na medida de 16 x 30 cada. | Metro Quadrado | 966 | 367,50   | 355.005,00 |
| 67            | Voleibol | Plinto           | Plinto na medida de 1,00 x 0,70 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Unidade        | 6   | 1.230,00 | 7.380,00   |
| 68            | Voleibol | Poste de Volei   | Poste oficial de vôlei (1 par) – em metal cromado, tubo de aço com bucha para fixação e cremalheira.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Par            | 2   | 2.799,33 | 5.598,67   |
| TOTAL PARCIAL |          |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |     |          | 930.969,03 |

TABELA 03 – AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE USO COMUM

| ETAPA | MODALIDADE | Produto        | Especificação (idêntica a do Termo de Referência)                                                                    | Unid. de Medida | Qtd (Unit.) | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL CONCEDENTE |
|-------|------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|----------------|------------------|
| 69    | Uso Comum  | Anilhas 1,25Kg | Anilhas 1, 25Kg com furação em Aço-inoxidável sólido, fundição de precisão calibrada e revestido com borracha virgem | Unidade         | 15          | 30,02          | 450,30           |
| 70    | Uso Comum  | Anilhas 2,5Kg  | Anilhas 2,5 Kg com furação em Aço-Inoxidável sólido, fundição de precisão calibrada e revestido com borracha virgem  | Unidade         | 15          | 55,75          | 836,25           |
| 71    | Uso Comum  | Anilhas 5Kg    | Anilhas 5 Kg com furação em Aço-inoxidável sólido, fundição de precisão calibrada e revestido com borracha virgem    | Unidade         | 20          | 37,15          | 743,00           |
| 72    | Uso Comum  | Anilhas 10Kg   | Anilhas 10 Kg com furação em Aço-inoxidável sólido, fundição de precisão calibrada e revestido com borracha virgem   | Unidade         | 25          | 103,68         | 2.592,00         |

Sede e Estádio: Rua Alvaro Chaves, 41 - Laranjeiras - CEP 22.231-220  
Esportes Olímpicos - Telefax 2554-5199 ou 3179-7400  
www.fluminense.com.br



# FLUMINENSE FOOTBALL CLUB

Fundado 21 de Julho de 1902  
Considerado de utilidade pública em 28/01/1926  
Detentor da Taça Olímpica  
Rio de Janeiro - RJ  
CNPJ - 33.647.553/0001-90

| 73 | Uso Comum | Anilhas 20 Kg                   | Anilhas 20 Kg com furação em Aço-inoxidável sólido, fundição de precisão calibrada e revestido com borracha virgem                                                                                                                                                                                                                              | Unidade | 25 | 207,36    | 5.184,00  |
|----|-----------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-----------|-----------|
| 74 | Uso Comum | Banco Supino Inclinado c/ Barra | Banco Supino Inclinado c/ Barra com estrutura de aço reforçada, estofamento com Dupla-Costura, banco ergonômico tri-partido com espuma de alta densidade com ajuste no acento e no encosto; Cavalete com 10mm de centro galvanizado; Pés em aço para uma posição segura durante o exercício; Pés ajustáveis para acomodar em pisos desnivelados | Unidade | 1  | 12.314,00 | 12.314,00 |
| 75 | Uso Comum | Banco Supino Reto C/ Barra      | Banco Supino Inclinado c/ Barra com estrutura de aço reforçada, estofamento com Dupla-Costura, banco ergonômico tri-partido com espuma de alta densidade com ajuste no acento e no encosto; Cavalete com 10mm de centro galvanizado; Pés em aço para uma posição segura durante o exercício; Pés ajustáveis para acomodar em pisos desnivelados | Unidade | 1  | 6.524,98  | 6.524,98  |
| 76 | Uso Comum | Barra H                         | Barra H com anilhas de padrão olímpico; revestidas em Óxido durável preto, hard chrome premium ou aço inoxidável; Rolamentos giráveis para uma ação mais suave; Extremidades encapadas                                                                                                                                                          | Unidade | 1  | 236,00    | 236,00    |
| 77 | Uso Comum | Barra Longa                     | Barra Longa com anilhas de padrão olímpico; revestidas em Óxido durável preto, hard chrome premium ou aço inoxidável; Rolamentos giráveis para uma ação mais suave; Extremidades encapadas                                                                                                                                                      | Unidade | 4  | 404,75    | 1.619,00  |
| 78 | Uso Comum | Barra W                         | Barra W com anilhas de padrão olímpico; revestidas em Óxido durável preto, hard chrome premium ou aço inoxidável; Rolamentos giráveis para uma ação mais suave; Extremidades encapadas                                                                                                                                                          | Unidade | 2  | 223,75    | 447,50    |

Sede e Estádio: Rua Álvaro Chaves, 41 - Laranjeiras - CEP 22.231-220  
Esportes Olímpicos - Telefax 2554-5199 ou 3179-7400  
www.fluminense.com.br





# FLUMINENSE FOOTBALL CLUB

Fundado 21 de Julho de 1902  
Considerado de Utilidade Pública em 28/01/1926  
Detentor da Taça Olímpica  
Rio de Janeiro - RJ  
CNPJ - 33.647.553/0001-90

|    |           |                             |                                                                                                                                             |         |   |           |           |
|----|-----------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---|-----------|-----------|
| 79 | Uso Comum | Cadeira Adutora             | Cadeira Adutora - Suporte para pernas com apoios para os joelhos, baterias de peso frontal                                                  | Unidade | 1 | 18.093,10 | 18.093,10 |
| 80 | Uso Comum | Cadeira Extensora           | Cadeira Extensora com raio de movimento ajustável.                                                                                          | Unidade | 2 | 19.619,17 | 39.238,33 |
| 81 | Uso Comum | Cadeira Flexora             | Cadeira Flexora com raio de movimento ajustável.                                                                                            | Unidade | 2 | 20.402,72 | 40.805,44 |
| 82 | Uso Comum | Pulley duplo ajustável.     | Pulley duplo ajustável. Com opção de barra, pulley unilateral e pulley duplo.                                                               | Unidade | 1 | 27.037,84 | 27.037,84 |
| 83 | Uso Comum | Aparelho de Barra assistido | Aparelho de Barra assistido com braços com duas posições de pegada (neutra e barra) para a escolha do usuário ou para limitações anatômicas | Unidade | 1 | 13.648,54 | 13.648,54 |
| 84 | Uso Comum | Lat Pulldown                | Lat Pulldown com suporte para pernas ajustável.                                                                                             | Unidade | 1 | 16.299,55 | 16.299,55 |
| 85 | Uso Comum | Leg Press 45º               | Leg Press 45º com rolamentos lineares; com encosto ajustável.                                                                               | Unidade | 1 | 23.979,82 | 23.979,82 |
| 86 | Uso Comum | Peitoral Fly                | Peitoral Fly; Braços de movimentos independentes e posição ajustável.                                                                       | Unidade | 1 | 15.858,56 | 15.858,56 |
| 87 | Uso Comum | Pull Down                   | Pull Down com suporte para pernas ajustável;                                                                                                | Unidade | 1 | 14.997,44 | 14.997,44 |
| 88 | Uso Comum | Remada                      | Remada com duas posições de pegada; Movimentos independentes.                                                                               | Unidade | 1 | 17.345,54 | 17.345,54 |
| 89 | Uso Comum | Smith Machine               | Smith Machine com rolamentos lineares e curso do movimento em 90°                                                                           | Unidade | 1 | 15.578,04 | 15.578,04 |
| 90 | Uso Comum | Halter 2Kg                  | Halter 2Kg, com revestimento em uretano.                                                                                                    | Par     | 1 | 34,24     | 34,24     |
| 91 | Uso Comum | Halter 4Kg                  | Halter 4Kg, com revestimento em uretano.                                                                                                    | Par     | 1 | 68,46     | 68,46     |

Sede e Estádio: Rua Álvaro Chaves, 41 - Laranjeiras - CEP 22.231-220  
Esportes Olímpicos - Telefax 2554-5199 ou 3179-7400  
www.Fluminense.com.br





# FLUMINENSE FOOTBALL CLUB

Fundado 21 de Julho de 1902  
Considerado de Utilidade Pública em 28/01/1926  
Detentor da Taça Olímpica  
Rio de Janeiro - RJ  
CNPJ - 33.647.553/0001-90

|     |           |             |                                           |     |   |          |          |
|-----|-----------|-------------|-------------------------------------------|-----|---|----------|----------|
| 92  | Uso Comum | Halter 6Kg  | Halter 6Kg, com revestimento em uretano.  | Par | 1 | 102,64   | 102,64   |
| 93  | Uso Comum | Halter 8Kg  | Halter 8Kg, com revestimento em uretano.  | Par | 1 | 136,90   | 136,90   |
| 94  | Uso Comum | Halter 10Kg | Halter 10Kg, com revestimento em uretano. | Par | 1 | 522,80   | 522,80   |
| 95  | Uso Comum | Halter 12Kg | Halter 12Kg, com revestimento em uretano. | Par | 1 | 627,36   | 627,36   |
| 96  | Uso Comum | Halter 14Kg | Halter 14Kg, com revestimento em uretano. | Par | 1 | 731,92   | 731,92   |
| 97  | Uso Comum | Halter 16Kg | Halter 16Kg, com revestimento em uretano. | Par | 1 | 836,48   | 836,48   |
| 98  | Uso Comum | Halter 18Kg | Halter 18Kg, com revestimento em uretano. | Par | 1 | 941,04   | 941,04   |
| 99  | Uso Comum | Halter 20Kg | Halter 20Kg, com revestimento em uretano. | Par | 1 | 1.045,60 | 1.045,60 |
| 100 | Uso Comum | Halter 22Kg | Halter 22Kg, com revestimento em uretano. | Par | 1 | 1.150,16 | 1.150,16 |
| 101 | Uso Comum | Halter 24Kg | Halter 24Kg, com revestimento em uretano. | Par | 1 | 1.254,72 | 1.254,72 |
| 102 | Uso Comum | Halter 26Kg | Halter 26Kg, com revestimento em uretano. | Par | 1 | 1.359,28 | 1.359,28 |
| 103 | Uso Comum | Halter 28Kg | Halter 28Kg, com revestimento em uretano. | Par | 1 | 1.463,84 | 1.463,84 |
| 104 | Uso Comum | Halter 30Kg | Halter 30Kg, com revestimento em uretano. | Par | 1 | 1.568,40 | 1.568,40 |

Sede e Estádio: Rua Alvaro Chaves, 41 - Laranjeiras - CEP 22.231-220  
Esportes Olímpicos - Telefax 2554-5199 ou 3179-7400  
[www.fluminense.com.br](http://www.fluminense.com.br)



# FLUMINENSE FOOTBALL CLUB

Fundado 21 de Julho de 1902  
Considerado de Utilidade Pública em 28/01/1926  
Detentor da Taça Olímpica  
Rio de Janeiro - RJ  
CNPJ - 33.647.553/0001-90

|     |           |                                    |                                                                                                                                                                                                     |         |    |           |           |
|-----|-----------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-----------|-----------|
| 105 | Uso Comum | Rack para Halteres                 | Rack para Halteres; Estrutura em horizontal; Tubo de aço arredondado ST. Pés de silicone anti-marcas; Capacidade para 10 pares                                                                      | Unidade | 1  | 960,00    | 960,00    |
| 106 | Uso Comum | Bicicleta vertical eletromagnético | Bicicleta vertical eletromagnética com programação                                                                                                                                                  | Unidade | 2  | 8.613,27  | 17.226,54 |
| 107 | Uso Comum | Esteira Elétrica com Inclinação    | Esteira com inclinação elétrica e programada                                                                                                                                                        | Unidade | 2  | 18.798,30 | 37.596,60 |
| 108 | Uso Comum | Elíptico                           | Elíptico eletromagnético c/ programação                                                                                                                                                             | Unidade | 1  | 14.283,37 | 14.283,37 |
| 109 | Uso Comum | Squat Rack c/ Barra                | Squat Rack c/ Barra; Botão fixo de parada proporciona maior segurança; Proteção moldada em uretano protege as barras olímpicas de danos e reduz ruídos; 4 posições de rack e pinos de armazenagem;  | Unidade | 1  | 8.931,38  | 8.931,38  |
| 110 | Uso Comum | Barreira de saltos                 | Barreiras de salto ajustável de 23 a 30 cm para ser utilizado durante os treinamentos para trabalhar coordenação motora e impulsão.                                                                 | Unidade | 10 | 117,22    | 1.172,20  |
| 111 | Uso Comum | Kettlebells                        | Kettlebells emborrachado peso de 06 kg. Alça anatômica aos movimentos balísticos de levantamentos e de juggling. O bojo com encaixe do pulso e emborrachado propondo uma maior durabilidade a peça. | Unidade | 2  | 63,47     | 126,95    |
| 112 | Uso Comum | Kettlebells                        | Kettlebells emborrachado peso de 12 kg. Alça anatômica aos movimentos balísticos de levantamentos e de juggling. O bojo com encaixe do pulso e emborrachado propondo uma maior durabilidade a peça. | Unidade | 2  | 99,25     | 198,50    |
| 113 | Uso Comum | Kettlebells                        | Kettlebells emborrachado peso de 16 kg. Alça anatômica aos movimentos balísticos de levantamentos e de juggling. O bojo com encaixe do pulso e emborrachado propondo uma maior durabilidade a peça. | Unidade | 2  | 132,25    | 264,50    |

Sede e Estádio: Rua Alvaro Chaves, 41 - Laranjeiras - CEP 22.231-220  
Esportes Olímpicos - Telefax 2554-5199 ou 3179-7400  
www.fluminense.com.br



# FLUMINENSE FOOTBALL CLUB

Fundado 21 de julho de 1902  
Considerado de utilidade pública em 28/01/1926  
Detentor da Taça Olímpica  
Rio de Janeiro - RJ  
CNPJ - 33.647.553/0001-90

|               |           |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |    |        |            |
|---------------|-----------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|--------|------------|
| 114           | Uso Comum | Kettlebells            | Kettlebells emborrachado peso de 20 kg. Alça anatômica aos movimentos balísticos de levantamentos e de juggling. O bojo com encaixe do pulso e emborrachado propondo uma maior durabilidade a peça.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Unidade | 2  | 161,76 | 323,52     |
| 115           | Uso Comum | Mini Jump              | Cama elástica individual com molas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Unidade | 4  | 516,00 | 2.064,00   |
| 116           | Uso Comum | Mini cone              | Mini-cone de Polietileno modelo Tartaruga ou chapéu chinês.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Unidade | 50 | 4,33   | 216,41     |
| 117           | Uso Comum | Plataforma Slide Board | Plataforma Deslizante Slide Board para Treinamento Funcional, composta de pista plástica de alta resistência com 3mm de espessura e 1m de comprimento, com tratamento especial para melhor deslizamento e manutenção, sistema duplo de frenagem, ancorado na placa por parafusos inoxidáveis, placa de espuma antiderrapante na parte inferior para contato com o piso, que evita de a pista deslizar no solo durante os exercícios e meias em tecido especial para o deslizamento que permite ser calçada com o tênis. | Unidade | 3  | 264,68 | 794,06     |
| TOTAL PARCIAL |           |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |    |        | 369.831,09 |

## II - TABELAS DE BENS - PARAOLÍMPICOS

TABELA 04 - MATERIAIS ESPORTIVOS

| ETAPA | MODALIDADE | Produto | Especificação (idêntica a do Termo do Referência) | Unid. de Medida | Qtd (Unit.) | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL CONCEDENTE |
|-------|------------|---------|---------------------------------------------------|-----------------|-------------|----------------|------------------|
|       |            |         |                                                   |                 |             | -              | -                |
|       |            |         |                                                   |                 |             | -              | -                |

Sede e Estádio: Rua Alvaro Chaves, 41 - Laranjeiras - CEP 22.231-220  
Esportes Olímpicos - Telefax 2554-5199 ou 3179-7400  
[www.fluminense.com.br](http://www.fluminense.com.br)





# FLUMINENSE FOOTBALL CLUB

Fundado 21 de julho de 1902  
Considerado de utilidade pública em 28/01/1926  
Detentor da Taça Olímpica  
Rio de Janeiro - RJ  
CNPJ - 33.647.553/0001-90

|               |  |  |  |     |   |
|---------------|--|--|--|-----|---|
| TOTAL PARCIAL |  |  |  | R\$ | - |
|---------------|--|--|--|-----|---|

TABELA 05 - EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS

| ETAPA         | MODALIDADE             | Produto          | Especificação (idêntica a do Termo do Referência)                                                               | Unid. de Medida | Qtd (Unit.) | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL CONCEDENTE |
|---------------|------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|----------------|------------------|
| 118           | Basquetebol Cadeirante | Cadeira de Rodas | Cadeiras de roda adaptadas para basquetebol, contruídas em alumínio, com estrutura personalizada a deficiência. | Unidade         | 19          | 7.662,50       | 145.587,50       |
| 119           | Basquetebol Cadeirante | Piso esportivo.  | Piso flexível flutuante portátil (removível) em madeira maciça para uso poliesportivo interno.                  | Metro Quadrado  | 684         | 1.170,00       | 800.280,00       |
| TOTAL PARCIAL |                        |                  |                                                                                                                 |                 |             |                | 945.867,50       |

TABELA 06 - AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE USO COMUM

| ETAPA         | MODALIDADE | Produto | Especificação (idêntica a do Termo do Referência) | Unid. de Medida | Qtd (Unit.) | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL CONCEDENTE |
|---------------|------------|---------|---------------------------------------------------|-----------------|-------------|----------------|------------------|
|               |            |         |                                                   |                 |             | -              | -                |
|               |            |         |                                                   |                 |             | -              | -                |
| TOTAL PARCIAL |            |         |                                                   |                 |             |                | R\$ -            |

TABELA 07 - SERVIÇO DE TRANSPORTE

Sede e Estádio: Rua Álvaro Chaves, 41 - Laranjeiras - CEP 22.231-220  
Esportes Olímpicos - Telefax 2554-5199 ou 3179-7400  
[www.fluminense.com.br](http://www.fluminense.com.br)



# FLUMINENSE FOOTBALL CLUB

Fundado 21 de Julho de 1902  
Considerado de utilidade pública em 28/01/1926  
Detentor da Taça Olímpica  
Rio de Janeiro - RJ  
CNPJ - 33.647.553/0001-90

| ETAPA         | MODALIDADE | Produto | Especificação (idêntica a do Termo do Referência) | Unid. de Medida | Qtd (Unit.) | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL CONCEDENTE |
|---------------|------------|---------|---------------------------------------------------|-----------------|-------------|----------------|------------------|
|               |            |         |                                                   |                 |             | -              | -                |
|               |            |         |                                                   |                 |             | -              | -                |
| TOTAL PARCIAL |            |         |                                                   |                 |             | R\$            | -                |

## RESUMO TABELAS: 01 a 07 - PROJETOS OLÍMPICO e PARAOLÍMPICO

|                                                                   |                     |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|
| TABELA 01 – OLÍMPICO - MATERIAIS ESPORTIVOS                       | 128.642,44          |
| TABELA 02 – OLÍMPICO - EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS                    | 930.969,03          |
| TABELA 03 – OLÍMPICO - AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE USO COMUM     | 369.831,09          |
| TABELA 04 – PARAOLÍMPICO - MATERIAIS ESPORTIVOS                   | 0,00                |
| TABELA 05 – PARAOLÍMPICO - EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS                | 945.867,50          |
| TABELA 06 – PARAOLÍMPICO - AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE USO COMUM | 0,00                |
| TABELA 07 – PARAOLÍMPICO - SERVIÇO DE TRANSPORTE                  | 0,00                |
| <b>TOTAL GERAL – PROJETO OLÍMPICO e PARAOLÍMPICO</b>              | <b>2.375.310,06</b> |

De acordo com as especificidades dos itens a ser adquiridos, deverão ser incluídas, ainda, as seguintes informações sobre a:

- Existência de agrupamento de itens e em que disposição se encontram (Exemplo: itens que compõem kits ou pares), bem como apresentar a respectiva justificativa do agrupamento (Exemplo: item indivisível, razão pela qual o agrupamento causaria prejuízo para o conjunto); -

Sede e Estádio: Rua Alvaro Chaves, 41 - Laranjeiras - CEP 22.231-220  
Esportes Olímpicos - Telefax 2554-5199 ou 3179-7400  
[www.fluminense.com.br](http://www.fluminense.com.br)



## FLUMINENSE FOOTBALL CLUB

Fundado 21 de Julho de 1902  
Considerado de utilidade pública em 28/01/1926  
Detentor da Taça Olímpica  
Rio de Janeiro - RJ  
CNPJ - 33.647.553/0001-90

- Participação de empresas estrangeiras? Sim ou não, com as respectivas justificativas; \_\_\_\_\_
- Necessidade de Subcontratações? Sim ou não, com as respectivas justificativas; \_\_\_\_\_
- Etapas de trabalho, incluindo os prazos de execução: [Todas as aquisições deverão ser realizadas de acordo com a legislação vigente, especialmente o Regulamento de Compras e Contratações da CBC] \_\_\_\_\_

Local/Data:

\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

**PETER EDUARDO SIEMSEN**  
PRESIDENTE