



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

### **1. INTRODUÇÃO:**

#### **1.1 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:**

A Secretaria de Esportes tem como objetivo promover a inclusão, o bem-estar e a qualidade de vida por meio da prática esportiva, atendendo diferentes faixas etárias e grupos sociais. Nesse contexto, a modalidade de Kung Fu se destaca como uma iniciativa essencial para proporcionar atividades físicas que desenvolvem disciplina, coordenação motora e condicionamento físico, atendendo praticantes de diversas idades e níveis de habilidade.

Atualmente, a equipe de Kung Fu enfrenta desafios relacionados à falta de materiais esportivos adequados. A ausência de equipamentos específicos compromete não apenas o desempenho dos atletas, mas também impacta a segurança e a qualidade dos treinamentos e apresentações. Além disso, a utilização de materiais inadequados pode prejudicar o aprendizado técnico e a evolução dos praticantes na modalidade.

Diante disso, a aquisição de materiais esportivos específicos para o Kung Fu se faz necessária para atender às seguintes demandas:

- **Qualidade e Segurança:** Garantir que os atletas tenham acesso a equipamentos adequados para a prática segura e eficiente da modalidade;
- **Desenvolvimento Técnico:** Disponibilizar materiais que favoreçam a execução correta dos movimentos, aprimorando o aprendizado e o desempenho dos praticantes;
- **Participação em Competições e Apresentações:** Assegurar que a equipe possa representar a Secretaria de Esportes de maneira profissional e organizada em eventos, torneios e competições esportivas.

Portanto, a aquisição dos materiais esportivos para a equipe de Kung Fu é uma medida fundamental para fortalecer essa modalidade, promover igualdade de condições entre os atletas e incentivar a prática esportiva de forma digna.

### **2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:**



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **2.1 Objetivo da Contratação**

Garantir a padronização e qualidade dos materiais esportivos utilizados pela equipe, proporcionando desempenho adequado para treinamentos e competições.

## **2.2 Especificações dos Itens**

Os materiais esportivos adquiridos deverão ser adequados para a prática de Kung Fu, garantindo qualidade, resistência e durabilidade.

## **2.3 Qualidade e Conforto**

Os produtos deverão ser confeccionados com materiais de primeira linha, proporcionando conforto e resistência para uso prolongado.

Deverão estar disponíveis em tamanhos variados para atender a todos os integrantes da equipe.

## **2.4 Idoneidade do Fornecedor**

A empresa fornecedora deverá possuir credibilidade no mercado, com experiência comprovada na comercialização de materiais esportivos e histórico de fornecimento confiável.

## **3. LEVANTAMENTO DE MERCADO:**

### **3.1. Análise das Alternativas Possíveis**

Para a aquisição de materiais esportivos destinados à equipe de Kung Fu, foram analisadas diversas opções de equipamentos essenciais para a prática da modalidade. Entre os itens considerados, destacam-se luvas, faixas, protetores e outros equipamentos de segurança para artes marciais.

Com base no estudo de mercado, foi identificado que a aquisição simultânea de todos os itens desejados ultrapassa o orçamento disponível no momento. Diante desse cenário, tornou-se necessário estabelecer uma ordem de prioridade, focando na aquisição dos materiais de maior impacto imediato para a segurança e o desempenho dos atletas.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **3.2. Justificativa da Escolha**

Após a avaliação das necessidades da equipe e dos recursos disponíveis, a administração decidiu priorizar a aquisição de protetores de cabeça e de tórax. A decisão se baseia nos seguintes aspectos:

- **Prioridade na segurança e conforto dos atletas:** Os protetores de cabeça e de tórax são essenciais para reduzir o risco de lesões durante os treinamentos e competições. Considerando a natureza da prática do Kung Fu, que envolve impactos de média a alta intensidade, esses equipamentos são fundamentais para garantir a integridade física dos atletas.
- **Uso prático e indispensável:** Diferentemente de outros equipamentos, os protetores de segurança possuem uma função inegociável na prevenção de acidentes. A proteção contra impactos diretos minimiza o risco de traumas e proporciona uma experiência de treinamento mais segura e eficiente.
- **Impacto direto na performance e longevidade esportiva:** Protetores de alta qualidade aumentam a confiança dos atletas ao permitirem que eles se concentrem na execução técnica sem receio de lesões. Além disso, equipamentos duráveis representam uma escolha econômica mais vantajosa a longo prazo, pois evitam gastos frequentes com substituições.
- **Justificativa econômica:** A seleção de protetores de cabeça e tórax baseia-se também na relação custo-benefício. Embora possam apresentar um investimento inicial significativo, esses itens possuem uma vida útil prolongada, reduzindo a necessidade de reposição constante. Além disso, investir na segurança previne custos extras decorrentes de lesões, como afastamento de atletas e eventuais tratamentos médicos.

Diante desses fatores, a administração opta por priorizar a aquisição de protetores de cabeça e de tórax, postergando a compra de outros itens para futuras oportunidades. Essa decisão visa otimizar os recursos financeiros disponíveis, garantindo a segurança dos atletas e o desenvolvimento adequado da equipe dentro das condições orçamentárias vigentes.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:**

A aquisição de protetores de cabeça e de tórax para a modalidade de Kung Fu da Secretaria de Esportes visa atender às necessidades de segurança dos atletas, garantindo proteção, conforto e melhor desempenho durante os treinos e competições. O processo será realizado por meio de licitação, garantindo transparência, economicidade e qualidade no fornecimento.

Com a compra dos protetores de cabeça e de tórax, espera-se alcançar os seguintes resultados:

- **Segurança e Proteção:** Garantir a proteção dos atletas durante os treinos e competições, minimizando o risco de lesões em áreas vitais, como cabeça e tórax.
- **Inclusão e Valorização dos Atletas:** Oferecer condições adequadas de proteção para todos os participantes, incentivando a prática esportiva e promovendo a igualdade no acesso a equipamentos de segurança.
- **Cumprimento de Normas e Regulamentos:** Atendimento às exigências de competições e eventos, garantindo que os atletas estejam devidamente protegidos conforme os padrões estabelecidos pelas entidades responsáveis.

Com essa aquisição, a Secretaria de Esportes reforça seu compromisso com a valorização da modalidade de Kung Fu, contribuindo para a segurança, a inclusão e o desenvolvimento esportivo dos praticantes.

## **5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES:**

- **Peitoral para Kung Fu dupla face, cor preto ou vermelho. Tamanho P.**  
*Quantidades: 05 unidades;*
- **Peitoral para Kung Fu dupla face, cor preto ou vermelho. Tamanho M.**  
*Quantidades: 05 unidades;*
- **Capacete com grade Vermelho.**  
*Quantidades: 05 unidades;*
- **Capacete com grade Preto.**  
*Quantidades: 05 unidades.*



# Prefeitura Municipal de Taubaté

Estado de São Paulo

## 6. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO:

Certificamos que as pesquisas de preços foram realizadas conforme artigo 23, § 1º da Lei nº 14.133 de 01 de abril de 2021, que consiste na Lei de Licitações e Contratos Administrativos, regulamentada pelo Decreto Municipal nº 15.447, de 12 de dezembro de 2022, no que dispõe sobre Licitações e Contratos Administrativos, no Município de Taubaté.

Ainda de acordo com o Capítulo VI – Da pesquisa de preços, seguem informações necessárias sobre a pesquisa de preços que integra esse processo. A pesquisa de preços foi realizada considerando os parâmetros dispostos no art. 23, § 1º da Lei nº 14.133 de 01 de abril de 2021.

Realizamos a pesquisa de preços conforme Inciso I, consultando os painéis de preços, visto que foi encontrado três pesquisas de preços, conforme mapa comparativo de preços apresentado abaixo:

### Mapa Comparativo de Preços

Cotação : 128/2025

Solicitação de Compra 490/2025

Item : 205.198.3 - Peitoral para kungfu/PEITORAL PARA KUNGFU DUPLA FACE, COR PRETO OU VERMELHO.

Qtde.: 5 PC

| Seq. Item                 | Fornecedores                                           | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor        | Valor Total |
|---------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| 1                         | 137361 RMM SPORTS COMÉRCIO DE PRODUTOS ESPORTIVOS LTDA | 22.382.705/0001-53 | Sim          |             | 127,0000     | R\$ 635,00  |
|                           | Data                                                   | 22/04/2024         |              |             |              |             |
| 1                         | 137410 HELAINE RODRIGUES ROCHA LIMA                    | 30.960.599/0001-76 | Sim          |             | 129,0000     | R\$ 645,00  |
|                           | Data                                                   | 08/05/2024         |              |             |              |             |
| 1                         | 137401 ATENA COMERCIO COMPRA E VENDA LTDA              | 42.107.381/0001-52 | Sim          |             | 165,5400     | R\$ 827,70  |
|                           | Data                                                   | 13/12/2024         |              |             |              |             |
| Médias Unitário / Total : |                                                        |                    |              |             | R\$ 140,5133 | R\$ 702,57  |

Solicitação de Compra 490/2025

Item : 205.67.16 - Capacete com grade Preto

Qtde.: 5 PC

| Seq. Item                 | Fornecedores                                           | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor       | Valor Total |
|---------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 2                         | 123911 TOP ESPORTE COMERCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA | 48.741.157/0001-02 | Sim          |             | 90,0000     | R\$ 450,00  |
|                           | Data                                                   | 24/05/2024         |              |             |             |             |
| 2                         | 137329 RIO VERDE COMERCIO E ESPORTE LTDA               | 54.503.746/0001-47 | Sim          |             | 80,0000     | R\$ 400,00  |
|                           | Data                                                   | 12/09/2024         |              |             |             |             |
| 2                         | 110023 DOUGLAS CORDEIRO EIRELI                         | 27.176.482/0001-91 | Sim          |             | 119,1700    | R\$ 595,85  |
|                           | Data                                                   | 19/12/2024         |              |             |             |             |
| Médias Unitário / Total : |                                                        |                    |              |             | R\$ 96,3900 | R\$ 481,95  |

Solicitação de Compra 490/2025

Item : 205.67.15 - Capacete com grade Vermelho.

Qtde.: 5 PC

| Seq. Item                 | Fornecedores                                           | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor       | Valor Total |
|---------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 3                         | 123911 TOP ESPORTE COMERCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA | 48.741.157/0001-02 | Sim          |             | 90,0000     | R\$ 450,00  |
|                           | Data                                                   | 24/05/2024         |              |             |             |             |
| 3                         | 137329 RIO VERDE COMERCIO E ESPORTE LTDA               | 54.503.746/0001-47 | Sim          |             | 80,0000     | R\$ 400,00  |
|                           | Data                                                   | 12/09/2024         |              |             |             |             |
| 3                         | 110023 DOUGLAS CORDEIRO EIRELI                         | 27.176.482/0001-91 | Sim          |             | 119,1700    | R\$ 595,85  |
|                           | Data                                                   | 19/12/2024         |              |             |             |             |
| Médias Unitário / Total : |                                                        |                    |              |             | R\$ 96,3900 | R\$ 481,95  |

Solicitação de Compra 490/2025

Item : 205.198.4 - Peitoral para kungfu/PEITORAL PARA KUNGFU DUPLA FACE, COR PRETO OU VERMELHO.

Qtde.: 5 PC

| Seq. Item | Fornecedores                                           | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor    | Valor Total |
|-----------|--------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|----------|-------------|
| 4         | 137361 RMM SPORTS COMÉRCIO DE PRODUTOS ESPORTIVOS LTDA | 22.382.705/0001-53 | Sim          |             | 127,0000 | R\$ 635,00  |
|           | Data                                                   | 22/04/2024         |              |             |          |             |



# Prefeitura Municipal de Taubaté

Estado de São Paulo

## Mapa Comparativo de Preços

Cotação : 128/2025

|                           |                                           |                    |     |              |            |
|---------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----|--------------|------------|
| 4                         | 137410 HELAINE RODRIGUES ROCHA LIMA       | 30.960.599/0001-76 | Sim | 129,0000     | R\$ 645,00 |
|                           | Data                                      | 06/05/2024         |     |              |            |
| 4                         | 137401 ATENA COMERCIO COMPRA E VENDA LTDA | 42.107.381/0001-52 | Sim | 165,5400     | R\$ 827,70 |
|                           | Data                                      | 13/12/2024         |     |              |            |
| Médias Unitário / Total : |                                           |                    |     | R\$ 140,5133 | R\$ 702,57 |

| Dados Vencedor |                                                 |                    | Classificado | Valor Total  |
|----------------|-------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------|
| 137329         | RIO VERDE COMERCIO E ESPORTE LTDA               | 54.503.746/0001-47 | Sim          | R\$ 800,00   |
| 137361         | RMM SPORTS COMÉRCIO DE PRODUTOS ESPORTIVOS LTDA | 22.382.705/0001-53 | Sim          | R\$ 1.270,00 |

| Desclassificação | Motivo                                  |
|------------------|-----------------------------------------|
|                  | Total para o Menor Preço: R\$ 2.070,00  |
|                  | Total para o Maior Preço: R\$ 2.847,10  |
|                  | Total para a Média Cotada: R\$ 2.369,04 |

**Justificativa :** Conforme levantamento técnico realizado no Estudo Técnico Preliminar, o objetivo desta aquisição de materiais esportivos para a modalidade de Kung Fu é cumprir a Lei Orçamentária Anual 2025, referente a Emenda Parlamentar Impositiva nº 145.2 indicada pelo Vereador Richardson da Padaria, o qual destinou a verba para "Reforçar a dotação para aquisição de material esportivo para atletas da modalidade Kung Fu". Estes materiais são indispensáveis para a prática esportiva e para o desenvolvimento das aulas.

## 7. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:

O critério de julgamento desses itens deverão ser POR ITEM.

## 8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:

O fornecimento desses materiais esportivos são interdependentes, não existindo contratações correlatas, sendo os itens inteiramente entregues pela empresa vencedora, não existe fornecimento de mão de obra e material de terceiros. Neste caso, não será necessária a compra de outros acessórios a mais, além de nenhum serviço adicional.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **9. ALINHAMENTO COM O PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES:**

A Prefeitura Municipal de Taubaté não possui plano de contratação anual.

## **10. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:**

A aquisição dos protetores de cabeça e de tórax para a equipe de Kung Fu visa garantir a segurança dos atletas, proporcionando a proteção necessária durante os treinos e competições, além de melhorar o desempenho e o conforto. Os principais benefícios esperados são:

### **10.1 Economicidade e Eficiência Financeira**

- Otimização dos recursos disponíveis: A aquisição de protetores essenciais prioriza a segurança dos atletas, em vez de investir em equipamentos secundários neste momento;
- Melhor relação custo-benefício: A escolha de protetores de alta qualidade evita gastos futuros com reposições frequentes devido ao desgaste prematuro.

### **10.2 Melhor Aproveitamento dos Recursos Materiais**

- Garantia de material durável e adequado à prática esportiva: Protetores de cabeça e tórax oferecem proteção eficaz, evitando desperdício de recursos com itens de menor resistência;
- Atendimento aos requisitos de segurança: A escolha de protetores adequados à modalidade de Kung Fu promove a segurança e a integridade física dos atletas, garantindo que estejam devidamente protegidos nas competições e treinos.

### **10.3 Otimização dos Recursos Humanos**

- Padronização e organização: O fornecimento de protetores para todos os atletas facilita a gestão e organização da equipe, assegurando que todos os membros tenham a mesma proteção;
- Igualdade e inclusão: A aquisição coletiva evita a necessidade de compra individualizada pelos atletas, garantindo que todos os participantes estejam igualmente protegidos.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

Com essa escolha, a Administração Pública cumpre os princípios da Lei 14.133/2021, assegurando economicidade, eficiência e melhor aproveitamento dos recursos públicos, ao mesmo tempo em que reforça a segurança e a participação da equipe de Kung Fu nas competições.

## **11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:**

- A fiscalização e o acompanhamento ficarão a cargo do Departamento de Competição da Secretaria de Esportes, Lazer e Qualidade de Vida desta Prefeitura, a quem compete verificar se a Contratada entregou corretamente os itens, obedecendo aos termos do Contrato ou Autorização de Fornecimento;
- Qualquer exigência da fiscalização inerente ao objeto e termos do presente instrumento deverão ser prontamente atendidas pela Contratada, sem ônus a Contratante;
- O Departamento de Competição, responsável pela fiscalização, se reserva no direito de recusar os equipamentos recebidos que não atenderem as especificações estabelecidas pela Contratante.

Além da previsão de fiscalização, a Administração tomará as seguintes ações para celebração do contrato:

- 1. Análise Jurídica** do contrato, para garantir que todos os termos estejam de acordo com as normas legais;
- 2. Verificação de Documentação** da empresa vencedora, assegurando que todos os documentos necessários (certidões e comprovações) estão em conformidade;
- 3. Definição dos Prazos** para entrega dos materiais, estipulando datas claras e penalidades em caso de descumprimento;
- 4. Assinatura do Termo de Recebimento** definitivo, após a confirmação de que todos os itens foram entregues e estão em conformidade com o contrato.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **12. IMPACTOS AMBIENTAIS:**

Alguns impactos ambientais positivos na aquisição desses itens para a modalidade:

- **Redução de Desperdício:** Ao comprarmos itens de alta qualidade e durabilidade, a necessidade de substituição frequente é reduzida. Isso diminui a quantidade de resíduos gerados pela equipe de Kung Fu, já que os itens durarão mais tempo antes de serem descartados;
- **Uso de Materiais Sustentáveis:** Optamos por itens esportivos feitos a partir de materiais sustentáveis.

## **13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO:**

A contratação dos protetores de cabeça e de tórax para a equipe de Kung Fu é a opção mais adequada para atender à necessidade de segurança e proteção dos atletas durante os treinos e competições. A escolha garante economicidade, qualidade e durabilidade, evitando gastos desnecessários com reposições frequentes. Além disso, possibilita que os atletas estejam devidamente protegidos, fortalecendo a segurança e o desempenho da equipe, uma vez que os protetores são de uso obrigatório durante os combates e exercícios de alto impacto.

## **14. RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO:**

Certifico que sou responsável pela elaboração do presente documento que materializa o Estudo Técnico Preliminar da presente aquisição.

**FERNANDO WAGNER DOS SANTOS VALE**

SECRETÁRIO DE ESPORTES, LAZER E QUALIDADE DE VIDA



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

### **1. INTRODUÇÃO:**

#### **1.1 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:**

A Secretaria de Esportes tem como objetivo promover a inclusão, o bem-estar e a qualidade de vida por meio da prática esportiva, atendendo diferentes faixas etárias e grupos sociais. Nesse contexto, a modalidade de Tênis de Mesa se destaca como uma iniciativa essencial para proporcionar atividades físicas que desenvolvem reflexos, coordenação motora e condicionamento físico, atendendo praticantes de diversas idades e níveis de habilidade.

Atualmente, a equipe de Tênis de Mesa enfrenta desafios relacionados à falta de materiais esportivos adequados. A ausência de materiais específicos compromete não apenas o desempenho dos atletas, mas também impacta a segurança e a qualidade dos treinamentos e competições. Além disso, a utilização de materiais inadequados pode prejudicar o aprendizado técnico e a evolução dos praticantes na modalidade.

Diante disso, a aquisição de materiais esportivos específicos para o Tênis de Mesa se faz necessária para atender às seguintes demandas:

- **Qualidade e Segurança:** Garantir que os atletas tenham acesso a equipamentos adequados para a prática segura e eficiente da modalidade;
- **Desenvolvimento Técnico:** Disponibilizar materiais que favoreçam a execução correta dos movimentos, aprimorando o aprendizado e o desempenho dos praticantes;
- **Participação em Competições e Apresentações:** Assegurar que a equipe possa representar a Secretaria de Esportes de maneira profissional e organizada em eventos, torneios e competições esportivas.

Portanto, a aquisição dos materiais esportivos para a equipe de Tênis de Mesa é uma medida fundamental para fortalecer essa modalidade, promover igualdade de condições entre os atletas e incentivar a prática esportiva de forma digna.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **2. ALINHAMENTO COM O PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES:**

A Prefeitura Municipal de Taubaté não possui plano de contratação anual.

## **3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:**

### **3.1 Objetivo da Contratação**

Garantir a padronização e qualidade dos materiais esportivos utilizados pela equipe de tênis de mesa, proporcionando desempenho adequado para treinamentos e competições.

### **3.2 Especificações dos Itens**

Os materiais esportivos adquiridos deverão ser adequados para a prática de tênis de mesa, garantindo qualidade, resistência e durabilidade.

### **3.3 Qualidade e Conforto**

Os produtos deverão ser confeccionados com materiais de primeira linha, proporcionando conforto e alto desempenho para os atletas.

### **3.4 Idoneidade do Fornecedor**

A empresa fornecedora deverá possuir credibilidade no mercado, com experiência comprovada na comercialização de materiais esportivos para tênis de mesa e histórico de fornecimento confiável.

## **4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES:**

### **4.1 Introdução**

Ao elaborarmos esta estimativa de quantidades, buscamos definir de forma genérica os materiais e equipamentos necessários para garantir que a demanda prevista seja atendida de maneira eficiente e econômica. Nosso objetivo foi realizar um levantamento genérico para avaliar a viabilidade do fornecimento e otimizar o planejamento dos recursos. Para isso, levamos em consideração fatores como o consumo histórico, os eventos planejados e a necessidade de



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

reposição de materiais, assegurando que cada item listado aqui cumpra sua função de maneira eficaz.

## **4.2 Justificativa para a Definição dos Quantitativos**

Os quantitativos foram definidos considerando os seguintes fatores:

- **Histórico de consumo:** Levantamento do uso dos materiais em períodos anteriores;
- **Eventos planejados:** Necessidade de equipamentos para competições e treinamentos;
- **Reposição:** Substituição de itens desgastados pelo uso frequente;
- **Economia de escala:** Compras em maior volume podem resultar em redução do preço unitário.

## **4.3 Listagem dos Itens:**

- Bola. *Quantidade: 260 unidades;*
- Placar para Tênis de Mesa. *Quantidade: 05 unidades.*
- Rede. Suporte com Rede de tênis de mesa. *Quantidade: 05 conjuntos.*
- Rede aparadora de bolas. *Quantidade: 03 unidades;*
- Raquete de madeira. *Quantidade: 04 unidades;*
- Borracha na cor preta. *Quantidade: 1 unidade;*
- Borracha na cor vermelha. *Quantidade: 1 unidade.*

## **5. LEVANTAMENTO DE MERCADO:**

### **5.1. Análise das Alternativas Possíveis**

Para a aquisição de materiais esportivos voltados à prática do tênis de mesa, foram consideradas diversas opções disponíveis no mercado, incluindo bolas, redes e placares de pontuação. A fim de garantir uma escolha tecnicamente adequada, foi realizado um levantamento detalhado das alternativas, considerando os aspectos funcionais, de durabilidade e de compatibilidade com o uso regular em ambientes esportivos.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

No caso das **bolas de tênis de mesa**, foram identificadas diferentes opções quanto ao material de fabricação (celuloide ou plástico ABS), diâmetro (38 mm e 40 mm) e classificação de qualidade (1 a 3 estrelas, conforme padrão da ITTF – Federação Internacional de Tênis de Mesa).

Para as **redes de tênis de mesa**, foram avaliados modelos com suporte removível, redes em nylon ou algodão e diferentes sistemas de fixação (presilhas, parafusos de fixação, bases pesadas etc.). A durabilidade dos materiais e a facilidade de montagem e desmontagem foram critérios relevantes para ambientes com uso frequente e múltiplos usuários.

Quanto aos **placares de pontuação**, foram consideradas versões manuais e eletrônicas. Os placares manuais apresentam vantagem no custo e simplicidade, enquanto os modelos eletrônicos oferecem maior visibilidade, precisão e modernidade, especialmente para uso em eventos e competições oficiais.

## **5.2 Conclusão**

A escolha de bolas ABS 40+ de 3 estrelas, redes ajustáveis com sistema de tensionamento preciso e placares portáteis com numerais em PVC foi baseada em critérios como durabilidade, funcionalidade e compatibilidade com os padrões da modalidade. Esses materiais atendem às normas internacionais da Federação Internacional de Tênis de Mesa, garantindo padronização e profissionalismo à prática esportiva. Além disso, são ideais para ambientes de uso frequente, com múltiplos usuários, otimizando o investimento público por meio da longevidade dos produtos.

## **6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:**

A equipe de planejamento da Secretaria de Esportes realizou a estimativa de valor para aquisição de materiais esportivos destinados à prática de tênis de mesa, conforme diretrizes estabelecidas para a elaboração do Estudo Técnico Preliminar (ETP). Essa estimativa tem como objetivo subsidiar a análise de viabilidade do fornecimento e assegurar que os custos previstos estejam compatíveis com os recursos disponíveis.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

O processo de estimativa seguiu uma abordagem criteriosa, utilizando fontes diversificadas, como contratações similares na Administração Pública, painéis de preços disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas e sites de domínio amplo.

Nesta etapa, os itens foram definidos de maneira genérica, considerando categorias como instrumentos de jogo e acessórios de apoio, sem detalhamento técnico ou especificações exatas.

Encontramos para o item Bola referente a 1 estrela, o valor de R\$ 2,24 por unidade.

Já para o item rede (suporte com rede para tênis de mesa), encontramos rede em fios de aço de algodão, o valor de R\$ 409,00.

Para o item placar de pontuação, encontramos o placar eletrônico que está no valor de R\$ 269,00.

## **7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:**

a) Disponibilização do espaço físico adequado para a prática da modalidade esportiva tênis de mesa.

b) Disponibilização das mesas próprias, utilizadas especificamente na prática desta modalidade.

c) Fornecimento dos materiais e equipamentos utilizados na prática da referida modalidade esportiva, atendendo às exigências das competições e eventos oficiais, garantindo que os atletas utilizem equipamentos dentro dos padrões estabelecidos pelas entidades responsáveis tais como:

- Bolas. Quantidade: 260 unidades;
- Raquetes de madeira. Quantidade: 04 unidades;
- Redes exigidas pela modalidade, sendo: Suporte com Rede de tênis de mesa. Quantidade: 05 conjuntos; e Redes aparadoras de bolas. Quantidade: 03 unidades;
- Placar para Tênis de Mesa. Quantidade: 05 unidades;
- Borracha na cor preta. Quantidade: 1 unidade;
- Borracha na cor vermelha. Quantidade: 1 unidade.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

A aquisição de materiais esportivos para a modalidade Tênis de Mesa tem como principal objetivo oferecer aos atletas da Secretaria de Esportes equipamentos de qualidade, que contribuam para melhor desempenho técnico, conforto e segurança durante os treinos e competições. Com isso, busca-se valorizar os atletas locais, oferecer melhores condições de treino e incentivar a prática esportiva com estrutura adequada e moderna.

## **8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:**

O critério de julgamento desses itens deverão ser POR ITEM.

## **9. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:**

A aquisição de materiais esportivos para a equipe de tênis de mesa visa garantir que os atletas tenham equipamentos adequados para os treinos e competições, melhorando o desempenho e proporcionando condições ideais para a prática esportiva. Os principais benefícios esperados são:

### **9.1 Economicidade e Eficiência Financeira**

- **Otimização dos recursos disponíveis:** A aquisição de bolas, placares, raquetes, entre outros materiais essenciais prioriza o desenvolvimento técnico dos atletas, evitando investimentos em itens secundários neste momento;
- **Melhor relação custo-benefício:** A escolha de equipamentos de alta qualidade reduz a necessidade de reposições frequentes devido ao desgaste prematuro, garantindo maior durabilidade.

### **9.2 Melhor Aproveitamento dos Recursos Materiais**

- **Garantia de material durável e adequado à prática esportiva:** Raquetes, bolas de qualidade e entre outros materiais, asseguram melhor controle, precisão e resistência, proporcionando condições ideais para treinos e competições;



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

- **Atendimento aos requisitos técnicos e regulamentares:** A escolha de materiais que seguem os padrões da modalidade de tênis de mesa permite que os atletas estejam devidamente preparados para eventos oficiais.

## **9.3 Otimização dos Recursos Humanos**

- **Padronização e organização:** O fornecimento de materiais esportivos para todos os atletas facilita a gestão da equipe, garantindo que todos utilizem equipamentos padronizados e de qualidade;
- **Igualdade e inclusão:** A aquisição coletiva evita que os atletas precisem arcar com a compra individual, garantindo que todos tenham acesso aos materiais necessários para um treinamento adequado.

Com essa escolha, a Administração Pública cumpre os princípios da Lei 14.133/2021, assegurando economicidade, eficiência e melhor aproveitamento dos recursos públicos, ao mesmo tempo em que promove o desenvolvimento e a competitividade da equipe de tênis de mesa.

## **10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:**

### **10.1. Adequação do Ambiente da Organização**

Antes da aquisição dos materiais, avaliamos se o espaço físico disponível está devidamente preparado para a prática de tênis de mesa:

- **Espaço compatível** com as dimensões da mesa e área de jogo;
- **Iluminação adequada**, conforme normas da ABNT para esportes indoor;
- **Ventilação e segurança do ambiente**, evitando correntes de ar e riscos de acidentes;
- **Piso apropriado**, preferencialmente emborrachado ou antiderrapante.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **10.2 Capacitação de Servidores**

A equipe responsável pela gestão e fiscalização do contrato, bem como os usuários dos materiais, serão capacitados:

- **Capacitação dos fiscais e gestores do contrato:**
  - Conhecimento sobre especificações técnicas dos materiais contratados;
  - Procedimentos de verificação de conformidade na entrega;
  - Normas aplicáveis à fiscalização e gestão contratual (como a Lei 14.133/2021).
- **Capacitação de servidores usuários:**
  - Treinamento básico sobre montagem, uso e conservação dos materiais;
  - Diretrizes sobre cuidados com raquetes, bolinhas, redes e mesas para prolongar a vida útil dos itens.

## **10.3 Notificação Prévia**

É recomendável que setores e servidores impactados pela contratação sejam notificados previamente:

- **Notificação interna** para áreas de esporte, educação física ou lazer, informando a chegada dos materiais e novos procedimentos de uso.

## **11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:**

O fornecimento desses materiais esportivos são interdependentes, não existindo contratações correlatas, sendo os itens inteiramente entregues pela empresa vencedora, não existe fornecimento de mão de obra e material de terceiros. Neste caso, não será necessária a compra de outros acessórios a mais, além de nenhum serviço adicional.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **12. IMPACTOS AMBIENTAIS:**

Tendo em vista que os materiais utilizados na confecção dos equipamentos de tênis de mesa podem vir a gerar significativo impacto ambiental, a administração visa a aquisição de itens com sua origem comprovado e fabricado por empresas com bons antecedentes. E também, após sua utilização, providenciando seu correto descarte. Com essas ações, a administração visa mitigar os impactos gerados por tais produtos.

## **13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO:**

A aquisição de materiais esportivos para tênis de mesa é a opção mais adequada para atender à necessidade de qualidade e desempenho dos atletas durante os treinos e competições. A escolha garante economicidade, durabilidade e melhor custo-benefício, evitando gastos desnecessários com reposições frequentes. Além disso, possibilita que os atletas tenham equipamentos adequados para aprimorar suas habilidades, fortalecendo a competitividade e o desenvolvimento da equipe, uma vez que esses materiais são essenciais para a prática do esporte em nível técnico e competitivo.

## **14. RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO:**

Certifico que sou responsável pela elaboração do presente documento que materializa o Estudo Técnico Preliminar da presente aquisição.

Taubaté, 10 de Abril de 2025.

**FERNANDO WAGNER DOS SANTOS VALE**

Secretário de Esportes, Lazer e Qualidade de Vida



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

### **1. INTRODUÇÃO:**

#### **1.1 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:**

A Secretaria de Esportes busca promover a inclusão social, o bem-estar e a qualidade de vida por meio da prática esportiva, atendendo pessoas de diferentes idades e perfis. Dentro desse propósito, o hóquei se destaca como uma modalidade que contribui para o desenvolvimento da coordenação motora, do condicionamento físico e do trabalho em equipe, sendo acessível a praticantes com variados níveis de habilidade.

Atualmente, a equipe de hóquei enfrenta dificuldades devido à falta de equipamentos apropriados. A ausência de materiais específicos compromete não apenas o rendimento dos atletas, mas também a segurança durante os treinos e competições. Além disso, utilizar itens inadequados pode impactar negativamente o aprendizado técnico e a evolução dos jogadores.

Desta forma, torna-se essencial a aquisição de materiais esportivos específicos para o hóquei, visando atender às seguintes necessidades:

- **Segurança e Qualidade:** Garantir que os atletas tenham acesso a equipamentos adequados, proporcionando um ambiente de prática esportiva seguro e eficiente;
- **Aprimoramento Técnico:** Disponibilizar materiais que auxiliem na correta execução dos movimentos, favorecendo o aprendizado e o desempenho dos praticantes;
- **Competitividade e Representatividade:** Permitir que a equipe participe de torneios e eventos esportivos de maneira profissional e bem estruturada, representando a Secretaria de Esportes de forma adequada.

A aquisição desses materiais é um passo fundamental para fortalecer a modalidade de hóquei, garantir condições igualitárias para os atletas e incentivar a prática esportiva de forma digna e estruturada.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **2. ALINHAMENTO COM O PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES:**

A Prefeitura Municipal de Taubaté não possui plano de contratação anual.

## **3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:**

### **3.1 Objetivo da Contratação**

Assegurar a padronização e a qualidade dos equipamentos de proteção utilizados pela equipe de hóquei, garantindo segurança e desempenho adequado durante treinamentos e competições.

### **3.2 Especificações dos Itens**

Os equipamentos adquiridos, como capacetes e caneleiras, deverão ser específicos para a prática de hóquei, garantindo proteção, resistência e durabilidade para os atletas.

### **3.3 Qualidade e Conforto**

Os produtos deverão ser fabricados com materiais de alta qualidade, proporcionando conforto, segurança e resistência para uso prolongado em diferentes condições de jogo.

### **3.4 Idoneidade do Fornecedor**

A empresa fornecedora deverá possuir credibilidade no mercado, experiência comprovada na comercialização de equipamentos esportivos e um histórico confiável de fornecimento.

## **4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES:**

### **4.1. Introdução**

Ao elaborarmos esta estimativa de quantidades voltada para materiais esportivos de hóquei, buscamos definir de forma precisa os equipamentos e suprimentos necessários para garantir que a demanda prevista da equipe ou do evento seja atendida de maneira eficiente e econômica. Nosso objetivo foi realizar um levantamento detalhado para avaliar a viabilidade do



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

fornecimento e otimizar o planejamento dos recursos. Para isso, levamos em consideração fatores como o consumo histórico, os eventos planejados e a necessidade de reposição de materiais, assegurando que cada item listado aqui cumpra sua função de maneira eficaz.

## **4.2 Justificativa para a Definição dos Quantitativos**

Os quantitativos foram definidos considerando os seguintes fatores:

- **Histórico de consumo:** Levantamento do uso dos materiais em períodos anteriores;
- **Eventos planejados:** Necessidade de equipamentos para competições e treinamentos;
- **Reposição:** Substituição de itens desgastados pelo uso frequente;
- **Economia de escala:** Compras em maior volume podem resultar em redução do preço unitário.

## **4.3 Listagem dos Itens**

- Caneleira. *Quantidade: 14 pares;*
- Capacete. *Quantidade: 12 unidades.*

## **5. LEVANTAMENTO DE MERCADO:**

### **5.1 Análise das Alternativas Possíveis**

Para a aquisição de capacetes e caneleiras para a prática de hóquei, foram analisadas diversas opções disponíveis no mercado, levando em consideração os materiais, características técnicas e aplicações específicas, a fim de garantir a melhor escolha para segurança, conforto e desempenho dos atletas.

Entre as opções de capacetes, identificamos modelos fabricados em policarbonato, ABS de alto impacto e fibra de carbono. Cada material oferece diferentes níveis de resistência, leveza e ventilação. Os capacetes de policarbonato são uma alternativa acessível e resistente,



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

enquanto os modelos em ABS garantem maior proteção contra impactos. Já os capacetes de fibra de carbono combinam extrema resistência com baixo peso.

Em relação às caneleiras, foram analisadas alternativas confeccionadas em polipropileno rígido, espuma EVA de alta densidade e composições híbridas. As caneleiras de polipropileno oferecem excelente proteção contra impactos, mas podem comprometer o conforto no uso prolongado. Modelos com espuma EVA garantem um melhor ajuste anatômico e conforto, mas apresentam menor resistência a impactos fortes. As caneleiras híbridas combinam camadas rígidas externas com acolchoamento interno, oferecendo um equilíbrio entre proteção e conforto.

Outros aspectos técnicos considerados incluem sistemas de ajuste ergonômico, absorção de impacto, peso dos equipamentos e durabilidade dos produtos em diferentes condições de jogo.

## **6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:**

A equipe de planejamento da Secretaria de Esportes realizou a estimativa de valor para aquisição de materiais esportivos destinados à prática de hóquei, conforme diretrizes estabelecidas para a elaboração do Estudo Técnico Preliminar (ETP). Essa estimativa tem como objetivo subsidiar a análise de viabilidade do fornecimento e assegurar que os custos previstos estejam compatíveis com os recursos disponíveis.

O processo de estimativa seguiu uma abordagem criteriosa, utilizando fontes diversificadas, como contratações similares na Administração Pública, painéis de preços disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas e sites de domínio amplo. A pesquisa identificou três preços comparativos, conforme demonstrado no mapa comparativo anexo.

Nesta etapa, os itens foram definidos de maneira genérica, considerando categorias como instrumentos de jogo e acessórios de apoio, sem detalhamento técnico ou especificações exatas.

Por exemplo: Para o item capacete para hóquei, combo COM grade, encontramos em site de domínio amplo o valor de R\$ 267,99, o equipamento capacete SEM grade.

O capacete de hóquei com grade protege o rosto contra impactos de discos, tacos e quedas. Sendo exigido por regras em ligas juvenis, amadoras e femininas. Além disso, o capacete com grade garante mais segurança e praticidade.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:**

a) Disponibilização do espaço físico adequado para a prática da modalidade esportiva hóquei.

b) Fornecimento dos materiais e equipamentos utilizados na prática da referida modalidade esportiva, atendendo às exigências das competições e eventos oficiais, garantindo que os atletas utilizem equipamentos dentro dos padrões estabelecidos pelas entidades responsáveis tais como:

- Capacetes para hóquei inline e ice;
- Caneleiras para hóquei inline e ice.

A aquisição de materiais esportivos para a modalidade Hóquei da Secretaria de Esportes visa atender às necessidades dos atletas, garantindo qualidade, conforto e melhor desempenho durante os treinos e competições.

## **8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:**

O critério de julgamento desses itens deverão ser POR ITEM.

## **9. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:**

A aquisição de capacetes e caneleiras para a equipe de hóquei tem como objetivo garantir a segurança dos atletas, proporcionando equipamentos adequados para treinamentos e competições. Além disso, visa melhorar o desempenho e o conforto dos jogadores, assegurando conformidade com os padrões exigidos para a prática do esporte. Os principais benefícios esperados são:

### **9.1 Economicidade e Eficiência Financeira**

- **Otimização dos recursos disponíveis:** A aquisição de equipamentos de proteção adequados reduz a necessidade de investimentos futuros em soluções improvisadas ou ineficazes.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

- **Melhor relação custo-benefício:** A escolha de capacetes e caneleiras de alta qualidade minimiza a necessidade de substituições frequentes devido ao desgaste prematuro, garantindo maior durabilidade e eficiência financeira.

## **9.2 Melhor Aproveitamento dos Recursos Materiais**

- **Garantia de materiais duráveis e adequados à prática esportiva:** Os equipamentos adquiridos oferecem proteção eficiente contra impactos, aumentando a segurança dos atletas e reduzindo o risco de lesões.
- **Evita desperdício de recursos:** A compra de materiais de qualidade previne gastos desnecessários com substituições constantes, garantindo maior vida útil dos equipamentos.

## **9.3 Otimização dos Recursos Humanos**

- **Padronização e organização:** O fornecimento de capacetes e caneleiras padronizados para a equipe assegura uniformidade na segurança e na preparação dos atletas.

Com essa iniciativa, a Administração Pública cumpre os princípios da Lei 14.133/2021, assegurando economicidade, eficiência e melhor aproveitamento dos recursos públicos, ao mesmo tempo em que reforça a segurança, a inclusão e o desenvolvimento dos atletas na prática do hóquei.

## **10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:**

### **10.1. Adequação do Ambiente da Organização**

Antes da aquisição dos materiais, avaliamos se o espaço físico disponível está devidamente preparado para a prática de hóquei:

- **Espaço compatível** com as dimensões da mesa e área de jogo;
- **Iluminação adequada**, conforme normas da ABNT para esportes indoor;
- **Ventilação e segurança do ambiente**, evitando correntes de ar e riscos de acidentes;



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

- **Piso apropriado**, preferencialmente emborrachado ou antiderrapante.

## **10.2 Capacitação de Servidores**

A equipe responsável pela gestão e fiscalização do contrato, bem como os usuários dos materiais, serão capacitados:

### **Capacitação dos fiscais e gestores do contrato:**

- Conhecimento sobre especificações técnicas dos materiais contratados;
- Procedimentos de verificação de conformidade na entrega;
- Normas aplicáveis à fiscalização e gestão contratual (como a Lei 14.133/2021).

## **10.3 Notificação Prévia**

É recomendável que setores e servidores impactados pela contratação sejam notificados previamente:

- **Notificação interna** para áreas de esporte, educação física ou lazer, informando a chegada dos materiais e novos procedimentos de uso.

## **11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:**

O fornecimento desses materiais esportivos são interdependentes, não existindo contratações correlatas, sendo os itens inteiramente entregues pela empresa vencedora, não existe fornecimento de mão de obra e material de terceiros. Neste caso, não será necessária a compra de outros acessórios a mais, além de nenhum serviço adicional.

-----



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **12. IMPACTOS AMBIENTAIS:**

Tendo em vista que os materiais utilizados na confecção dos equipamentos de hóquei podem vir a gerar significativo impacto ambiental, a administração visa a aquisição de itens com sua origem comprovado e fabricado por empresas com bons antecedentes. E também, após sua utilização, providenciando seu correto descarte. Com essas ações, a administração visa mitigar os impactos gerados por tais produtos.

## **13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO:**

A aquisição de materiais esportivos para a equipe de hóquei é a opção mais adequada para garantir a segurança e o conforto dos atletas durante os treinos e competições. Essa escolha assegura economicidade, qualidade e durabilidade, evitando gastos desnecessários com substituições frequentes. Além disso, proporciona aos jogadores a proteção essencial contra impactos, fortalecendo a segurança e o desempenho da equipe. Os capacetes e caneleiras são equipamentos fundamentais para a prática segura do hóquei, reduzindo o risco de lesões e garantindo condições adequadas para o desenvolvimento dos atletas.

## **14. RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO:**

Certifico que sou responsável pela elaboração do presente documento que materializa o Estudo Técnico Preliminar da presente aquisição.

Taubaté, 07 de Abril de 2025.

**FERNANDO WAGNER DOS SANTOS VALE**

SECRETÁRIO DE ESPORTES, LAZER E QUALIDADE DE VIDA



# *Prefeitura Municipal de Taubaté* *Estado de São Paulo*

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

### **1. INTRODUÇÃO**

#### **1.1 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:**

O uso adequado de uma vestimenta, melhora a técnica e faz com que o atleta se sinta seguro na execução dos movimentos do jiu jitsu. Este item durante a execução da modalidade permite que as técnicas sejam executadas com mais precisão e efetividade. Para a prática segura da modalidade também é fundamental a utilização de tatames adequadamente instalados.

### **2. ÁREA REQUISITANTE**

Secretaria de Esportes, Lazer e Qualidade de Vida – Secretário Fernando Wagner dos Santos Vale.

### **3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

O uso adequado de uma vestimenta, melhora a técnica e faz com que o atleta se sinta seguro na execução dos movimentos do jiu jitsu. Este item durante a execução da modalidade permite que as técnicas sejam executadas com mais precisão e efetividade. Para a prática segura da modalidade também é fundamental a utilização de tatames adequadamente instalados.

Levando em consideração estes fatores, a compra destes materiais serão destinados ao projeto “Bem te vi” o qual possibilita pessoas carentes e de baixa renda a praticarem a modalidade de luta Jiu Jitsu. Para a prática deste esporte, é necessário e fundamental o uso de quimono, porém muitas pessoas não possuem condições para comprar estes materiais por serem caros. Este projeto contempla diversos alunos de várias faixas etárias com a doação destes materiais possibilitando a eles a prática do esporte. As aulas desgastam o organismo do praticante, liberando dopamina, o hormônio do prazer. Assim, o praticante se sente mais motivado, fica com a autoestima elevada e mais disposto para encarar os desafios do dia a dia, ou seja, é



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

## *Estado de São Paulo*

um excelente remédio para combater tanto a ansiedade quanto os sintomas de estresse.

#### **4. LEVANTAMENTO DE MERCADO**

Por não haver outro tipo de material que possa substituir um quimono para a prática do esporte, e para segurança do local e realização do esporte não existem outros materiais que possam substituir a instalação de tatames, optamos pela aquisição destes materiais.

Existem diferenças de tamanhos de quimons conforme a idade do praticante, ou seja, o intuito é facilitar o ensino e a prática da modalidade.

Conforme pesquisa de mercado realizada para este ETP, vislumbram-se as seguintes alternativas: 1. Aquisição dos Tatames e Quimons já prontos e fabricados de acordo com as normas; 2. Confeção utilizando mão de obra da prefeitura e aquisição dos insumos ou reciclagem de materiais;

Optou-se pela aquisição direta dos Tatames e Quimons já que é algo mais viável pois a durabilidade se estende e a qualidade se torna muito melhor.

Após análise de todas as possíveis alternativas existentes no mercado e levando em consideração as aquisições similares, não foram identificadas melhores soluções para que atenda as necessidades tecnicamente e operacionalmente. Economicamente, se tornam mais viáveis pois não serão necessárias aquisições correlatas ou despesas extras.

#### **5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

Soluções passíveis de atender a demanda:

Solução 1: Aquisição através de uma empresa especializada.

Vantagens: Proporcionar um material de qualidade e proporcionar a oportunidade da prática do esporte para pessoas carentes que não possuem condições para arcar com a compra dos materiais que é indispensável para o esporte.

Desvantagens: Não observada.

Encaminhamento: A solução como um todo contempla a realização do processo licitatório para a aquisição dos materiais para prática da modalidade, mediante a disponibilidade orçamentária.

A solução proposta é a aquisição, visando potencializar e difundir o esporte no município.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

## *Estado de São Paulo*

### 6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

| DESCRIÇÃO DOS ITENS E DISTRIBUIÇÃO DAS QUANTIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Tatame E.V.A. Cinza/Azul 1m x 1m x 30mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |
| <b>QUANTIDADES</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |
| 204 unidades                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |
| Kimono AZUL para Jiu Jitsu<br>Paletó em tecido trançado de 544g/m (340g/m <sup>2</sup> ) – 100% algodão.<br>Calça em tecido de sarja de 350g/m (220g/m <sup>2</sup> ) – 100% algodão.<br>Pré encolhido. Produzido com gola resistente com enchimento higiênico anti-mofo. Paletó com reforço nas axilas, costas, peito e calça com reforço nos joelhos, coxas e lateral no passante com 4 passantes e cordão 100% algodão. Produto fabricado de acordo com as normas da IBJJF e CBJJ. |             |
| Tamanho                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | QUANTIDADES |
| M1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 04 Unidades |
| M2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 06 Unidades |
| M3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 06 Unidades |
| M4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 06 Unidades |
| A0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10 Unidades |
| A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10 Unidades |
| A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10 Unidades |
| A3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10 Unidades |
| A4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10 Unidades |

### 7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

| Item | Discriminação                  | Cotação 1  | Cotação 2  | Cotação 3    | Cotação 4  | Cotação 5 |
|------|--------------------------------|------------|------------|--------------|------------|-----------|
| 01   | Tatame de EV.A. 1m X 1m X 30mm | R\$ 64,90  | R\$ 69,98  | R\$ 76,32    | -          | -         |
| 02   | Kimono Azul M1                 | R\$ 260,00 | R\$ 257,99 | R\$ 208,862  | R\$ 265,58 | -         |
| 03   | Kimono Azul M2                 | R\$ 260,00 | R\$ 257,99 | R\$ 208,862  | R\$ 265,58 | -         |
| 04   | Kimono Azul M3                 | R\$ 260,00 | R\$ 257,99 | R\$ 218,1569 | R\$ 265,58 | -         |
| 05   | Kimono Azul M4                 | R\$ 260,00 | R\$ 257,99 | -            | R\$ 265,58 | -         |
| 06   | Kimono Azul A0                 | R\$ 260,00 | R\$ 257,99 | R\$ 259,7106 | R\$ 398,69 | -         |
| 07   | Kimono Azul A1                 | R\$ 260,00 | R\$ 257,99 | R\$ 259,7106 | R\$ 398,69 | -         |



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

## *Estado de São Paulo*

|    |                |            |            |              |            |            |
|----|----------------|------------|------------|--------------|------------|------------|
| 08 | Kimono Azul A2 | R\$ 260,00 | R\$ 257,99 | R\$ 307,69   | R\$ 398,69 | R\$ 259,71 |
| 09 | Kimono Azul A3 | R\$ 260,00 | R\$ 257,99 | R\$ 307,69   | R\$ 398,69 | R\$ 259,71 |
| 10 | Kimono Azul A4 | R\$ 260,00 | R\$ 257,99 | R\$ 259,7106 | R\$ 398,69 | -          |

### **8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO**

Em exame da natureza do objeto que ora se pretende adquirir, não se verifica quaisquer especificidades que venham exigir seu agrupamento e parcelamento, devendo prevalecer a regra geral como forma de garantir a ampla concorrência.

O processo será realizado através de julgamento por item, em atendimento ao regramento legal e ainda, por ser a melhor forma de atendimento às necessidades do município e a forma economicamente mais viável, tendo em vista que em um julgamento item a item a licitação torna-se mais competitiva, o que alcança ainda mais a economicidade da contratação.

Sendo assim, o objeto deste ETP não será parcelado e nem agrupado.

### **9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES**

Ao que foi observado, não existem contratações correlatas e/ou interdependentes. Neste caso, não será necessário a compra de materiais ou outros acessórios, nenhum serviço adicional e não serão necessárias manutenções periódicas.

### **10. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO**

Baseado nas necessidades identificadas e visando a qualidade e durabilidade, foram definidas as especificações técnicas do material. As escolhas dos modelos foram baseadas em materiais já adquiridos, onde também foi observado o melhor custo benefício.

A necessidade da aquisição é devido ao grande fluxo de praticantes, de diferentes idades e devido ao desgaste natural do produto.

O planejamento foi realizado visando a maior eficiência na aquisição. Ressaltamos que para esta contratação, foram destinadas emendas parlamentares impositivas (Fonte 08).

A futura aquisição está devidamente alinhada com o plano plurianual do município, pois o planejamento é importante para garantir que a aquisição seja realizada de forma eficiente e



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

## *Estado de São Paulo*

estratégica, atendendo às necessidades e também é garantido o recurso/dotação necessários para atingir seus objetivos de maneira eficiente e eficaz.

### **11. PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES**

Para elaboração do presente estudo, foi considerado a relação de Emendas Paramentares Impositivas disponíveis em 2024 para aquisição de materiais para a modalidade Jiu Jitsu.

### **12. RESULTADOS PRETENDIDOS**

O propósito da aquisição e o resultado almejado é a economia de recursos públicos e proporcionar serviços de qualidade para toda demandada da Secretaria de Esportes, Lazer e Qualidade de Vida.

Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento no fornecimento do objeto.

Esta aquisição busca, primeiramente, atender a emenda parlamentar impositiva nº 311.2 indicada pelo Vereador Richardson da Padaria, o qual destinou a verba para reforçar a dotação para aquisição de material esportivo para atletas da modalidade Jiu Jitsu; e Emenda Parlamentar Impositiva nº 313.40 indicada pelo Vereador Marcelo Macedo, o qual destinou a verba para reforçar a dotação para realização do campeonato “Taubaté Open de Jiu Jitsu 2024”, com aquisição de quimonos.

Também foram observados que haverá um resultado positivo para a Administração. Alguns indicadores de desempenho que podem ser considerados:

- Proporcionar esportes de qualidade para pessoas carentes;
- Difundir a prática da modalidade Jiu Jitsu;
- Dar continuidade ao projeto social com objetivos educacionais e que promovam a qualidade de vida;

### **13. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**

Por se tratar de aquisição comum, não foram verificadas nenhuma ação que deverá ser



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

## *Estado de São Paulo*

executada, pois após a conclusão do certame, a contratada irá assinar o contrato ou receber a Autorização de Fornecimento, onde estarão todas as informações e o prazo de entrega estipulado.

Qualquer exigência da fiscalização inerente ao objeto e termos do presente instrumento deverão ser prontamente atendidas pela Contratada, sem ônus a Contratante;

A Secretaria responsável pela fiscalização se reserva no direito de recusar os materiais que não atenderem as especificações estabelecidas pela Contratante.

### **14. IMPACTOS AMBIENTAIS**

A aquisição destes materiais e estas descrições fazem com que os materiais possuam uma alta qualidade e com isso, a necessidade de troca é reduzida, já que estes materiais devem ser substituídos com frequência pois devido ao suor, o tecido se deteriora com uma certa rapidez. A escolha destas especificações, fazem com que o material tenha uma durabilidade maior evitando seu descarte prematuro.

### **15. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

Este Estudo Técnico Preliminar evidencia que a contratação da solução mostra-se viável tecnicamente e necessária pelos motivos expostos acima. Sendo a contratação dividida em itens unitários.

Entende-se serem viáveis as prestações de serviços considerando os valores orçamentários destinados para a contratação pretendida.

### **16. DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DOS REQUISITOS DO E.T.P.**

Certifico que somou responsável e cumpro todos os requisitos para a elaboração do documento que materializa este **Estudo Técnico Preliminar** da presente aquisição.

**Fernando Wagner dos Santos Vale**

Secretário de Esportes, Lazer e Qualidade de Vida



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

### **1. INTRODUÇÃO:**

#### **1.1 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:**

A Secretaria de Esportes tem como objetivo promover a inclusão, o bem-estar e a qualidade de vida por meio da prática esportiva, atendendo diferentes faixas etárias e grupos sociais. Nesse contexto, a modalidade de Kung Fu se destaca como uma iniciativa essencial para proporcionar atividades físicas que desenvolvem disciplina, coordenação motora e fortalecimento físico e mental.

Atualmente, a equipe de Kung Fu enfrenta desafios relacionados à falta de uniformização adequada. A ausência de trajes padronizados compromete não apenas a identidade visual dos praticantes, mas também impacta a organização e a representatividade da equipe em treinamentos, apresentações e competições. Além disso, o uso de vestimentas inadequadas pode afetar a mobilidade e o conforto dos atletas, interferindo na execução correta dos movimentos e no desempenho técnico.

Diante disso, a aquisição de uniformes específicos para a modalidade se faz necessária para atender às seguintes demandas:

- **Padronização e Identidade Visual:** Garantir que os atletas sejam facilmente identificados, fortalecendo o senso de pertencimento e representatividade da equipe.
- **Conforto e Desempenho:** Proporcionar vestimentas adequadas que favoreçam a liberdade de movimento e a prática segura do Kung Fu.
- **Participação em Competições e Apresentações:** Assegurar que a equipe represente a Secretaria de Esportes de maneira profissional e organizada em torneios e eventos esportivos.
- **Inclusão e Valorização dos Atletas:** Reforçar o compromisso com a inclusão social, incentivando a participação ativa dos praticantes e elevando sua autoestima.

Portanto, a aquisição dos uniformes para a equipe de Kung Fu é uma medida fundamental para fortalecer essa modalidade, garantir condições igualitárias aos atletas e incentivar a prática esportiva com dignidade e estrutura adequada.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:**

### **2.1 Objetivo da Contratação**

- Garantir a padronização visual da equipe de Kung Fu, reforçando a identidade e representatividade em competições, apresentações e eventos esportivos;
- Promover a visibilidade da equipe, fortalecendo sua imagem perante o público e outros participantes.

### **2.2 Especificações dos Itens**

- Materiais de identificação visual que podem ser adquiridos: uniformes, kimonos, trajes de Kung Fu, entre outros;
- Os itens deverão ser de primeira qualidade, garantindo conforto, resistência e durabilidade, adequando-se às exigências da modalidade e aos movimentos exigidos.

### **2.3 Identidade Visual e Personalização**

- Impressão de alta qualidade, garantindo resistência ao desgaste e à lavagem frequente;
- Personalização dos trajes e uniformes com o nome da equipe, logo e demais elementos visuais, mantendo a padronização e a identidade visual;
- Disponibilidade de tamanhos variados para atender a todos os integrantes da equipe, garantindo que cada atleta tenha o item adequado às suas necessidades.

### **2.4 Prazos e Quantidades**

- Quantidade necessária para atender toda a equipe, considerando o número de atletas, técnicos e outros membros;
- Prazos de produção e entrega compatíveis com o calendário esportivo, garantindo que os itens estejam disponíveis para competições e eventos importantes.

### **2.5 Idoneidade do Fornecedor**

- A empresa vencedora deverá ser idônea, de credibilidade e reconhecida no mercado, com experiência comprovada no fornecimento de uniformes e materiais de identificação visual para modalidades esportivas, especialmente artes marciais.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## 3. LEVANTAMENTO DE MERCADO:



Colete P/ Kung Fu  
De Oxford Jugui...

**R\$ 49,99**

Jugui



Blusão P/ Kung Fu  
Oxford Jugui...

**R\$ 49,99**

Jugui



Colete P/ Kung Fu  
De Oxford Jugui...

**R\$ 49,99**

Jugui

*Pesquisa realizada no Google (Trajes Kung Fu)*



Kimono Daedo  
Kung Fu Wushu

**R\$ 379,91**

 Clube da Luta Shop  
Devolução gratuita e...



Torah Kimono Kung  
Fu / Hapkido /  
Ninjutsu Adulto

**R\$ 195,00 agora** R\$ ...

 Loja do Competidor  
Devolução em até 7 d...



SHIZEN Kimono  
Kung Fu / Wushu  
em Tecido Brim...

**R\$ 249,00**

 Shopee

*Pesquisa realizada no Google (Kimonos Kung Fu)*



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **3.1 Levantamento de Mercado e Justificativa Técnica e Econômica**

### **3.1.1 Análise das Alternativas Possíveis**

Para a aquisição de materiais de identificação visual para a equipe de Kung Fu, foram analisadas diversas opções, incluindo kimonos, trajes de Kung Fu;

Após estudo de mercado, verificou-se que a compra de todos os itens desejados não é viável no momento, sendo necessária a priorização dos materiais essenciais.

### **3.1.2 Justificativa da Escolha**

A administração optou por adquirir apenas uniformes para a modalidade, como: camisetas, calças e shorts personalizados, pelos seguintes motivos:

- **Prioridade na identidade visual padronizada da equipe:** Camisetas, calças e shorts são os itens essenciais para garantir a uniformização e identificação dos atletas durante os treinos e competições, fortalecendo a imagem da equipe.

- **Impacto direto no desempenho e conforto dos atletas:** Uniformes esportivos confeccionados com materiais adequados oferecem conforto térmico, liberdade de movimento e resistência, fatores essenciais para o bom desempenho na prática de Kung Fu.

Desta forma, a administração prioriza a aquisição das camisetas, calças e shorts personalizados, postergando a compra de outros itens para futuras oportunidades, garantindo o melhor aproveitamento dos recursos e atendendo às necessidades fundamentais da equipe.

## **4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:**

A aquisição de uniformes para a modalidade de Kung Fu da Secretaria de Esportes visa atender às necessidades dos atletas, proporcionando padronização durante os treinamentos e competições. O processo será realizado por meio de licitação, garantindo transparência, economicidade e qualidade no fornecimento.

Com a compra das camisetas, calças e shorts personalizados, espera-se alcançar os seguintes resultados:

- **Identidade Visual e Representatividade:** Uniformização dos atletas, fortalecendo o senso



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

de equipe e a representatividade da Secretaria de Esportes em eventos oficiais e competições.

- **Durabilidade e Qualidade:** Peças confeccionadas com tecidos resistentes e de alta qualidade, reduzindo a necessidade de reposição frequente e garantindo um investimento eficiente.

- **Inclusão e Valorização dos Atletas:** Proporcionar condições adequadas para todos os praticantes, incentivando a prática esportiva e promovendo a igualdade no acesso aos recursos esportivos.

- **Cumprimento de Normas e Regulamentos:** Atendimento às exigências das competições e eventos, garantindo que os atletas estejam devidamente uniformizados conforme os padrões estabelecidos para a modalidade de Kung Fu.

Com essa aquisição, a Secretaria de Esportes reforça seu compromisso com a valorização do Kung Fu, contribuindo para a inclusão, a qualidade de vida e o desenvolvimento esportivo dos praticantes.

## **5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES:**

### **- Camisetas PV Azul Marinho com manga. Tamanho GG**

Camiseta em malha PV. 67%poliester e 33% viscose.

*Quantidade: 10 peças.*

### **- Camisetas PV Azul Marinho com manga. Tamanho G**

Camiseta em malha PV. 67%poliester e 33% viscose.

*Quantidade: 15 peças.*

### **- Camisetas PV Azul Marinho com manga. Tamanho M**

Camiseta em malha PV. 67%poliester e 33% viscose.

*Quantidade: 15 peças.*

### **- Camisetas PV Azul Marinho com manga. Tamanho P**

Camiseta em malha PV. 67%poliester e 33% viscose.

*Quantidade: 10 peças.*

### **- Camisetas PV Azul Marinho com manga. Tamanho 14**

Camiseta em malha PV. 67%poliester e 33% viscose.

*Quantidade: 10 peças.*



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

**- Camiseta PV Regata Azul Marinho. Tamanho GG**

Camiseta em malha PV. 67%poliester e 33% viscose.

*Quantidade: 10 peças.*

**- Camiseta PV Regata Azul Marinho. Tamanho G**

Camiseta em malha PV. 67%poliester e 33% viscose.

*Quantidade: 15 peças.*

**- Camiseta PV Regata Azul Marinho. Tamanho M**

Camiseta em malha PV. 67%poliester e 33% viscose.

*Quantidade: 15 peças.*

**- Camiseta PV Regata Azul Marinho. Tamanho P**

Camiseta em malha PV. 67%poliester e 33% viscose.

*Quantidade: 10 peças.*

**- Camiseta PV Regata Azul Marinho. Tamanho 14**

Camiseta em malha PV. 67%poliester e 33% viscose.

*Quantidade: 10 peças.*

**- Calça Preta kungfu microfibra. Tamanho GG**

Microfibra leve gramatura 116.

*Quantidade: 10 peças.*

**- Calça Preta kungfu microfibra. Tamanho G**

Microfibra leve gramatura 116.

*Quantidade: 15 peças.*

**- Calça Preta kungfu microfibra. Tamanho M**

Microfibra leve gramatura 116.

*Quantidade: 10 peças.*

**- Calça Preta kungfu microfibra. Tamanho P**

Microfibra leve gramatura 116.

*Quantidade: 10 peças.*

**- Calça Preta kungfu microfibra. Tamanho PP**

Microfibra leve gramatura 116.

*Quantidade: 5 peças.*



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

**- Shorts Microfibra Azul Marinho. Tamanho G**

Microfibra leve gramatura 116.

*Quantidade: 10 peças.*

**- Shorts Microfibra Azul Marinho. Tamanho M**

Microfibra leve gramatura 116.

*Quantidade: 10 peças.*

**- Shorts Microfibra Azul Marinho. Tamanho P**

Microfibra leve gramatura 116.

*Quantidade: 10 peças.*

**- Shorts Microfibra Azul Marinho. Tamanho PP**

Microfibra leve gramatura 116.

*Quantidade: 10 peças.*

## **6. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO:**

Certificamos que as pesquisas de preços foram realizadas conforme artigo 23, § 1º da Lei nº 14.133 de 01 de abril de 2021, que consiste na Lei de Licitações e Contratos Administrativos, regulamentada pelo Decreto Municipal nº 15.447, de 12 de dezembro de 2022, no que dispõe sobre Licitações e Contratos Administrativos, no Município de Taubaté.

Ainda de acordo com o Capítulo VI – Da pesquisa de preços, seguem informações necessárias sobre a pesquisa de preços que integra esse processo. A pesquisa de preços foi realizada considerando os parâmetros dispostos no art. 23, § 1º da Lei nº 14.133 de 01 de abril de 2021: Realizamos a pesquisa de preços conforme Inciso I, consultando os painéis de preços, visto que foi encontrado três pesquisas de preços, conforme mapa comparativo de preços apresentado abaixo:



# Prefeitura Municipal de Taubaté

Estado de São Paulo

## Mapa Comparativo de Preços

Cotação : 129/2025

Solicitação de Compra 520/2025

Item : 43.13.7 - CALÇA PRETA KUNGFU MICROFIBRA. TAMANHO GMICROFIBRA LEVE GRAMATURA 116 Qtde.: 15 UN

| Seq. Item                 | Fornecedores                                     | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor       | Valor Total |
|---------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 1                         | 137319 C.F. DE LIRA GOMES LTDA                   | 05.162.027/0001-02 | Sim          |             | 50,0000     | R\$ 750,00  |
|                           | Data                                             | 10/04/2024         |              |             |             |             |
| 1                         | 137418 ENG LAGOS EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA | 47.148.661/0001-93 | Sim          |             | 43,8700     | R\$ 658,05  |
|                           | Data                                             | 11/04/2024         |              |             |             |             |
| 1                         | 137447 OHANA CONFECÇÕES LTDA                     | 21.015.909/0001-93 | Sim          |             | 55,0000     | R\$ 825,00  |
|                           | Data                                             | 11/06/2024         |              |             |             |             |
| Médias Unitário / Total : |                                                  |                    |              |             | R\$ 49,6233 | R\$ 744,35  |

Solicitação de Compra 520/2025

Item : 43.13.6 - CALÇA PRETA KUNGFU MICROFIBRA. TAMANHO GGMICROFIBRA LEVE GRAMATURA 116 Qtde.: 10 UN

| Seq. Item                 | Fornecedores                                     | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor       | Valor Total |
|---------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 2                         | 137319 C.F. DE LIRA GOMES LTDA                   | 05.162.027/0001-02 | Sim          |             | 50,0000     | R\$ 500,00  |
|                           | Data                                             | 10/04/2024         |              |             |             |             |
| 2                         | 137418 ENG LAGOS EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA | 47.148.661/0001-93 | Sim          |             | 43,8700     | R\$ 438,70  |
|                           | Data                                             | 11/04/2024         |              |             |             |             |
| 2                         | 137447 OHANA CONFECÇÕES LTDA                     | 21.015.909/0001-93 | Sim          |             | 55,0000     | R\$ 550,00  |
|                           | Data                                             | 11/06/2024         |              |             |             |             |
| Médias Unitário / Total : |                                                  |                    |              |             | R\$ 49,6233 | R\$ 496,23  |

Solicitação de Compra 520/2025

Item : 43.13.8 - CALÇA PRETA KUNGFU MICROFIBRA. TAMANHO MMICROFIBRA LEVE GRAMATURA 116 Qtde.: 10 UN

| Seq. Item                 | Fornecedores                                     | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor       | Valor Total |
|---------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 3                         | 137319 C.F. DE LIRA GOMES LTDA                   | 05.162.027/0001-02 | Sim          |             | 50,0000     | R\$ 500,00  |
|                           | Data                                             | 10/04/2024         |              |             |             |             |
| 3                         | 137418 ENG LAGOS EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA | 47.148.661/0001-93 | Sim          |             | 43,8700     | R\$ 438,70  |
|                           | Data                                             | 11/04/2024         |              |             |             |             |
| 3                         | 137447 OHANA CONFECÇÕES LTDA                     | 21.015.909/0001-93 | Sim          |             | 55,0000     | R\$ 550,00  |
|                           | Data                                             | 11/06/2024         |              |             |             |             |
| Médias Unitário / Total : |                                                  |                    |              |             | R\$ 49,6233 | R\$ 496,23  |

Solicitação de Compra 520/2025

Item : 43.13.9 - CALÇA PRETA KUNGFU MICROFIBRA. TAMANHO PMICROFIBRA LEVE GRAMATURA 116 Qtde.: 10 UN

| Seq. Item | Fornecedores                   | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor   | Valor Total |
|-----------|--------------------------------|--------------------|--------------|-------------|---------|-------------|
| 4         | 137319 C.F. DE LIRA GOMES LTDA | 05.162.027/0001-02 | Sim          |             | 50,0000 | R\$ 500,00  |
|           | Data                           | 10/04/2024         |              |             |         |             |



# Prefeitura Municipal de Taubaté

Estado de São Paulo

## Mapa Comparativo de Preços

Cotação : 129/2025

|                           |                                                  |                    |     |  |             |            |
|---------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|-----|--|-------------|------------|
| 4                         | 137418 ENG LAGOS EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA | 47.146.661/0001-93 | Sim |  | 43,8700     | R\$ 438,70 |
|                           | Data                                             | 11/04/2024         |     |  |             |            |
| 4                         | 137447 OHANA CONFECÇÕES LTDA                     | 21.015.909/0001-93 | Sim |  | 55,0000     | R\$ 550,00 |
|                           | Data                                             | 11/08/2024         |     |  |             |            |
| Médias Unitário / Total : |                                                  |                    |     |  | R\$ 49,6233 | R\$ 496,23 |

Solicitação de Compra 520/2025

Item : 43.13.10 - CALÇA PRETA KUNGFU MICROFIBRA. TAMANHO PPMICROFIBRA LEVE GRAMATURA 116 Qtde.: 5 UN

| Seq. Item                 | Fornecedores                                     | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor       | Valor Total |
|---------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 5                         | 137319 C.F. DE LIRA GOMES LTDA                   | 05.162.027/0001-02 | Sim          |             | 50,0000     | R\$ 250,00  |
|                           | Data                                             | 10/04/2024         |              |             |             |             |
| 5                         | 137418 ENG LAGOS EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA | 47.146.661/0001-93 | Sim          |             | 43,8700     | R\$ 219,35  |
|                           | Data                                             | 11/04/2024         |              |             |             |             |
| 5                         | 137447 OHANA CONFECÇÕES LTDA                     | 21.015.909/0001-93 | Sim          |             | 55,0000     | R\$ 275,00  |
|                           | Data                                             | 11/08/2024         |              |             |             |             |
| Médias Unitário / Total : |                                                  |                    |              |             | R\$ 49,6233 | R\$ 248,12  |

Solicitação de Compra 520/2025

Item : 43.5.21 - CAMISETA PV REGATA AZUL MARINHO. TAMANHO 14CAMISETA EM MALHA PV. 67%POLIESTER E 33% VISCOSE Qtde.: 10 UN

| Seq. Item                 | Fornecedores                                                          | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor       | Valor Total |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 6                         | 137319 C.F. DE LIRA GOMES LTDA                                        | 05.162.027/0001-02 | Sim          |             | 25,5000     | R\$ 255,00  |
|                           | Data                                                                  | 10/04/2024         |              |             |             |             |
| 6                         | 137422 MV INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS E INFLAVEIS LTDA | 10.268.280/0001-77 | Sim          |             | 24,0000     | R\$ 240,00  |
|                           | Data                                                                  | 25/09/2024         |              |             |             |             |
| 6                         | 137404 L L COMÉRCIO LTDA                                              | 49.293.597/0001-07 | Sim          |             | 30,0000     | R\$ 300,00  |
|                           | Data                                                                  | 05/11/2024         |              |             |             |             |
| Médias Unitário / Total : |                                                                       |                    |              |             | R\$ 26,5000 | R\$ 265,00  |

Solicitação de Compra 520/2025

Item : 43.5.18 - CAMISETA PV REGATA AZUL MARINHO. TAMANHO GCAMISETA EM MALHA PV. 67%POLIESTER E 33% VISCOSE Qtde.: 15 UN

| Seq. Item | Fornecedores                                                          | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor   | Valor Total |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|---------|-------------|
| 7         | 137319 C.F. DE LIRA GOMES LTDA                                        | 05.162.027/0001-02 | Sim          |             | 25,5000 | R\$ 382,50  |
|           | Data                                                                  | 10/04/2024         |              |             |         |             |
| 7         | 137422 MV INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS E INFLAVEIS LTDA | 10.268.280/0001-77 | Sim          |             | 24,0000 | R\$ 360,00  |
|           | Data                                                                  | 25/09/2024         |              |             |         |             |
| 7         | 137404 L L COMÉRCIO LTDA                                              | 49.293.597/0001-07 | Sim          |             | 30,0000 | R\$ 450,00  |
|           | Data                                                                  | 05/11/2024         |              |             |         |             |



# Prefeitura Municipal de Taubaté

Estado de São Paulo

## Mapa Comparativo de Preços

Cotação : 129/2025

Médias Unitário / Total : R\$ 26,5000 R\$ 397,50

Solicitação de Compra 520/2025

Item : 43.5.17 - CAMISETA PV REGATA AZUL MARINHO. TAMANHO GGCAMISETA EM MALHA PV. 67%POLIESTER E 33% VISCOSE Qtde.: 10 UN

| Seq. Item                 | Fornecedores                                                          | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor       | Valor Total |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 8                         | 137319 C.F. DE LIRA GOMES LTDA                                        | 05.162.027/0001-02 | Sim          |             | 25,5000     | R\$ 255,00  |
|                           | Data                                                                  | 10/04/2024         |              |             |             |             |
| 8                         | 137422 MV INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS E INFLAVEIS LTDA | 10.268.280/0001-77 | Sim          |             | 24,0000     | R\$ 240,00  |
|                           | Data                                                                  | 25/09/2024         |              |             |             |             |
| 8                         | 137404 L L COMÉRCIO LTDA                                              | 49.293.597/0001-07 | Sim          |             | 30,0000     | R\$ 300,00  |
|                           | Data                                                                  | 05/11/2024         |              |             |             |             |
| Médias Unitário / Total : |                                                                       |                    |              |             | R\$ 26,5000 | R\$ 265,00  |

Solicitação de Compra 520/2025

Item : 43.5.19 - CAMISETA PV REGATA AZUL MARINHO. TAMANHO MCAMISETA EM MALHA PV. 67%POLIESTER E 33% VISCOSE Qtde.: 15 UN

| Seq. Item                 | Fornecedores                                                          | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor       | Valor Total |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 9                         | 137319 C.F. DE LIRA GOMES LTDA                                        | 05.162.027/0001-02 | Sim          |             | 25,5000     | R\$ 382,50  |
|                           | Data                                                                  | 10/04/2024         |              |             |             |             |
| 9                         | 137422 MV INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS E INFLAVEIS LTDA | 10.268.280/0001-77 | Sim          |             | 24,0000     | R\$ 360,00  |
|                           | Data                                                                  | 25/09/2024         |              |             |             |             |
| 9                         | 137404 L L COMÉRCIO LTDA                                              | 49.293.597/0001-07 | Sim          |             | 30,0000     | R\$ 450,00  |
|                           | Data                                                                  | 05/11/2024         |              |             |             |             |
| Médias Unitário / Total : |                                                                       |                    |              |             | R\$ 26,5000 | R\$ 397,50  |

Solicitação de Compra 520/2025

Item : 43.5.20 - CAMISETA PV REGATA AZUL MARINHO. TAMANHO PCAMISETA EM MALHA PV. 67%POLIESTER E 33% VISCOSE Qtde.: 10 UN

| Seq. Item                 | Fornecedores                                                          | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor       | Valor Total |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 10                        | 137319 C.F. DE LIRA GOMES LTDA                                        | 05.162.027/0001-02 | Sim          |             | 25,5000     | R\$ 255,00  |
|                           | Data                                                                  | 10/04/2024         |              |             |             |             |
| 10                        | 137422 MV INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS E INFLAVEIS LTDA | 10.268.280/0001-77 | Sim          |             | 24,0000     | R\$ 240,00  |
|                           | Data                                                                  | 25/09/2024         |              |             |             |             |
| 10                        | 137404 L L COMÉRCIO LTDA                                              | 49.293.597/0001-07 | Sim          |             | 30,0000     | R\$ 300,00  |
|                           | Data                                                                  | 05/11/2024         |              |             |             |             |
| Médias Unitário / Total : |                                                                       |                    |              |             | R\$ 26,5000 | R\$ 265,00  |



# Prefeitura Municipal de Taubaté

Estado de São Paulo

## Mapa Comparativo de Preços

Cotação : 129/2025

Item : 43.5.16 - CAMISETAS PV AZUL MARINHO COM MANGA. TAMANHO 14CAMISETA EM MALHA PV. 67%POLIESTER E 33% VISCOSE Qtde.: 10 UN

| Seq. Item                 | Fornecedores                                                | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor       | Valor Total |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 11                        | 137403 KURO MISSAKY COMÉRCIO, REPRESENTAÇÃO E SERVIÇOS LTDA | 01.181.474/0001-40 | Sim          |             | 48,0000     | R\$ 480,00  |
|                           | Data                                                        | 25/04/2024         |              |             |             |             |
| 11                        | 123155 INOVE LICITAÇÕES LTDA.                               | 23.567.504/0001-93 | Sim          |             | 47,0000     | R\$ 470,00  |
|                           | Data                                                        | 23/07/2024         |              |             |             |             |
| 11                        | 137400 LIVIA HELENA MOURA DO NASCIMENTO                     | 35.372.287/0001-65 | Sim          |             | 48,0000     | R\$ 480,00  |
|                           | Data                                                        | 26/08/2024         |              |             |             |             |
| Médias Unitário / Total : |                                                             |                    |              |             | R\$ 47,6667 | R\$ 476,67  |

Solicitação de Compra 520/2025

Item : 43.5.13 - CAMISETAS PV AZUL MARINHO COM MANGA. TAMANHO GCAMISETA EM MALHA PV. 67%POLIESTER E 33% VISCOSE Qtde.: 15 UN

| Seq. Item                 | Fornecedores                                                | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor       | Valor Total |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 12                        | 137403 KURO MISSAKY COMÉRCIO, REPRESENTAÇÃO E SERVIÇOS LTDA | 01.181.474/0001-40 | Sim          |             | 48,0000     | R\$ 720,00  |
|                           | Data                                                        | 25/04/2024         |              |             |             |             |
| 12                        | 123155 INOVE LICITAÇÕES LTDA.                               | 23.567.504/0001-93 | Sim          |             | 47,0000     | R\$ 705,00  |
|                           | Data                                                        | 23/07/2024         |              |             |             |             |
| 12                        | 137400 LIVIA HELENA MOURA DO NASCIMENTO                     | 35.372.287/0001-65 | Sim          |             | 48,0000     | R\$ 720,00  |
|                           | Data                                                        | 26/08/2024         |              |             |             |             |
| Médias Unitário / Total : |                                                             |                    |              |             | R\$ 47,6667 | R\$ 715,00  |

Solicitação de Compra 520/2025

Item : 43.5.12 - CAMISETAS PV AZUL MARINHO COM MANGA. TAMANHO GGCAMISETA EM MALHA PV. 67%POLIESTER E 33% VISCOSE Qtde.: 10 UN

| Seq. Item                 | Fornecedores                                                | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor       | Valor Total |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 13                        | 137403 KURO MISSAKY COMÉRCIO, REPRESENTAÇÃO E SERVIÇOS LTDA | 01.181.474/0001-40 | Sim          |             | 48,0000     | R\$ 480,00  |
|                           | Data                                                        | 25/04/2024         |              |             |             |             |
| 13                        | 123155 INOVE LICITAÇÕES LTDA.                               | 23.567.504/0001-93 | Sim          |             | 47,0000     | R\$ 470,00  |
|                           | Data                                                        | 23/07/2024         |              |             |             |             |
| 13                        | 137400 LIVIA HELENA MOURA DO NASCIMENTO                     | 35.372.287/0001-65 | Sim          |             | 48,0000     | R\$ 480,00  |
|                           | Data                                                        | 26/08/2024         |              |             |             |             |
| Médias Unitário / Total : |                                                             |                    |              |             | R\$ 47,6667 | R\$ 476,67  |

Solicitação de Compra 520/2025

Item : 43.5.14 - CAMISETAS PV AZUL MARINHO COM MANGA. TAMANHO MCAMISETA EM MALHA PV. 67%POLIESTER E 33% VISCOSE Qtde.: 15 UN

| Seq. Item | Fornecedores                                                | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor   | Valor Total |
|-----------|-------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|---------|-------------|
| 14        | 137403 KURO MISSAKY COMÉRCIO, REPRESENTAÇÃO E SERVIÇOS LTDA | 01.181.474/0001-40 | Sim          |             | 48,0000 | R\$ 720,00  |
|           | Data                                                        | 25/04/2024         |              |             |         |             |



# Prefeitura Municipal de Taubaté

Estado de São Paulo

## Mapa Comparativo de Preços

Cotação : 129/2025

|                           |                                         |                    |     |             |            |
|---------------------------|-----------------------------------------|--------------------|-----|-------------|------------|
| 14                        | 123155 INOVE LICITAÇÕES LTDA.           | 23.567.504/0001-93 | Sim | 47,0000     | R\$ 705,00 |
|                           | Data                                    | 23/07/2024         |     |             |            |
| 14                        | 137400 LIVIA HELENA MOURA DO NASCIMENTO | 35.372.287/0001-65 | Sim | 48,0000     | R\$ 720,00 |
|                           | Data                                    | 26/08/2024         |     |             |            |
| Médias Unitário / Total : |                                         |                    |     | R\$ 47,6667 | R\$ 715,00 |

Solicitação de Compra 520/2025

Item : 43.5.15 - CAMISETAS PV AZUL MARINHO COM MANGA. TAMANHO PCAMISETA EM MALHA PV. 67%POLIESTER E 33% VISCOSE Qtde.: 10 UN

| Seq. Item                 | Fornecedores                                                | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor      | Valor Total |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|------------|-------------|
| 15                        | 137403 KURO MISSAKY COMÉRCIO, REPRESENTAÇÃO E SERVIÇOS LTDA | 01.181.474/0001-40 | Sim          |             | 48,0000    | R\$ 480,00  |
|                           | Data                                                        | 25/04/2024         |              |             |            |             |
| 15                        | 123155 INOVE LICITAÇÕES LTDA.                               | 23.567.504/0001-93 | Sim          |             | 47,0000    | R\$ 470,00  |
|                           | Data                                                        | 23/07/2024         |              |             |            |             |
| 15                        | 137400 LIVIA HELENA MOURA DO NASCIMENTO                     | 35.372.287/0001-65 | Sim          |             | 48,0000    | R\$ 480,00  |
|                           | Data                                                        | 26/08/2024         |              |             |            |             |
| Médias Unitário / Total : |                                                             |                    |              | R\$ 47,6667 | R\$ 476,67 |             |

Solicitação de Compra 520/2025

Item : 43.53.2 - SHORTS MICROFIBRA AZUL MARINHO. TAMANHO GMICROFIBRA LEVE GRAMATURA 116 Qtde.: 10 UN

| Seq. Item                 | Fornecedores                                                    | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor      | Valor Total |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|------------|-------------|
| 16                        | 137331 L.B.S CONFECÇÕES E COMERCIO DE MATERIAIS ESPORTIVOS LTDA | 36.812.101/0001-04 | Sim          |             | 41,5000    | R\$ 415,00  |
|                           | Data                                                            | 11/06/2024         |              |             |            |             |
| 16                        | 137449 INDIANA BELLA LTDA                                       | 49.203.050/0001-65 | Sim          |             | 27,0000    | R\$ 270,00  |
|                           | Data                                                            | 05/07/2024         |              |             |            |             |
| 16                        | 137338 IDEAL DISTRIBUIDORA E SERVICOS LTDA                      | 46.086.306/0001-03 | Sim          |             | 41,6000    | R\$ 416,00  |
|                           | Data                                                            | 12/12/2024         |              |             |            |             |
| Médias Unitário / Total : |                                                                 |                    |              | R\$ 36,7000 | R\$ 367,00 |             |

Solicitação de Compra 520/2025

Item : 43.53.3 - SHORTS MICROFIBRA AZUL MARINHO. TAMANHO MMICROFIBRA LEVE GRAMATURA 116 Qtde.: 10 UN

| Seq. Item | Fornecedores                                                    | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor   | Valor Total |
|-----------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|---------|-------------|
| 17        | 137331 L.B.S CONFECÇÕES E COMERCIO DE MATERIAIS ESPORTIVOS LTDA | 36.812.101/0001-04 | Sim          |             | 41,5000 | R\$ 415,00  |
|           | Data                                                            | 11/06/2024         |              |             |         |             |
| 17        | 137449 INDIANA BELLA LTDA                                       | 49.203.050/0001-65 | Sim          |             | 27,0000 | R\$ 270,00  |
|           | Data                                                            | 05/07/2024         |              |             |         |             |
| 17        | 137338 IDEAL DISTRIBUIDORA E SERVICOS LTDA                      | 46.086.306/0001-03 | Sim          |             | 41,6000 | R\$ 416,00  |
|           | Data                                                            | 12/12/2024         |              |             |         |             |



# Prefeitura Municipal de Taubaté

Estado de São Paulo

## Mapa Comparativo de Preços

Cotação : 129/2025

Médias Unitário / Total : R\$ 36,7000 R\$ 367,00

Solicitação de Compra 520/2025

Item : 43.53.4 - SHORTS MICROFIBRA AZUL MARINHO. TAMANHO PMICROFIBRA LEVE GRAMATURA 116 Qtde.: 10 UN

| Seq. Item                 | Fornecedores                                                   | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor       | Valor Total |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 18                        | 137331 L.B.S CONFECOES E COMERCIO DE MATERIAIS ESPORTIVOS LTDA | 36.812.101/0001-04 | Sim          |             | 41,5000     | R\$ 415,00  |
|                           | Data                                                           | 11/06/2024         |              |             |             |             |
| 18                        | 137449 INDIANA BELLA LTDA                                      | 49.203.050/0001-65 | Sim          |             | 27,0000     | R\$ 270,00  |
|                           | Data                                                           | 05/07/2024         |              |             |             |             |
| 18                        | 137336 IDEAL DISTRIBUIDORA E SERVICOS LTDA                     | 46.086.306/0001-03 | Sim          |             | 41,6000     | R\$ 416,00  |
|                           | Data                                                           | 12/12/2024         |              |             |             |             |
| Médias Unitário / Total : |                                                                |                    |              |             | R\$ 36,7000 | R\$ 367,00  |

Solicitação de Compra 520/2025

Item : 43.53.5 - SHORTS MICROFIBRA AZUL MARINHO. TAMANHO PPMICROFIBRA LEVE GRAMATURA 116 Qtde.: 10 UN

| Seq. Item                 | Fornecedores                                                   | CNPJ               | Classificado | Marca/Model | Valor       | Valor Total |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 19                        | 137331 L.B.S CONFECOES E COMERCIO DE MATERIAIS ESPORTIVOS LTDA | 36.812.101/0001-04 | Sim          |             | 41,5000     | R\$ 415,00  |
|                           | Data                                                           | 11/06/2024         |              |             |             |             |
| 19                        | 137449 INDIANA BELLA LTDA                                      | 49.203.050/0001-65 | Sim          |             | 27,0000     | R\$ 270,00  |
|                           | Data                                                           | 05/07/2024         |              |             |             |             |
| 19                        | 137336 IDEAL DISTRIBUIDORA E SERVICOS LTDA                     | 46.086.306/0001-03 | Sim          |             | 41,6000     | R\$ 416,00  |
|                           | Data                                                           | 12/12/2024         |              |             |             |             |
| Médias Unitário / Total : |                                                                |                    |              |             | R\$ 36,7000 | R\$ 367,00  |

| Dados Vencedor |                                                                | Classificado       |     | Valor Total  |
|----------------|----------------------------------------------------------------|--------------------|-----|--------------|
| 123155         | INOVE LICITAÇÕES LTDA.                                         | 23.567.504/0001-93 | Sim | R\$ 2.820,00 |
| 137418         | ENG LAGOS EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA                      | 47.146.661/0001-93 | Sim | R\$ 2.193,50 |
| 137422         | MV INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS E INFLAVEIS LTDA | 10.268.280/0001-77 | Sim | R\$ 1.440,00 |
| 137449         | INDIANA BELLA LTDA                                             | 49.203.050/0001-65 | Sim | R\$ 1.080,00 |

| Desclassificação | Motivo |
|------------------|--------|
|------------------|--------|

Total para o Menor Preço: R\$ 7.533,50  
Total para o Maior Preço: R\$ 9.094,00  
Total para a Média Cotada: R\$ 8.399,17



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **7. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:**

O critério de julgamento desses uniformes deverá ser **GLOBAL**.

## **8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:**

O fornecimento desses uniformes é interdependente, não existindo contratações correlatas, sendo os itens inteiramente entregues pela empresa vencedora, não existe fornecimento de mão de obra e material de terceiros. Neste caso, não será necessária a compra de outros acessórios a mais, além de nenhum serviço adicional.

## **9. ALINHAMENTO COM O PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES:**

A Prefeitura Municipal de Taubaté não possui plano de contratação anual.

## **10. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:**

A aquisição de uniformes para equipe de Kung Fu visa garantir a padronização da identidade visual, assegurando que o time esteja devidamente uniformizado e apto a participar de competições e eventos esportivos. Os principais benefícios esperados são:

### **10.1 Economicidade e Eficiência Financeira**

- Otimização dos recursos disponíveis, priorizando um item essencial para a participação da equipe em torneios, em vez de adquirirmos materiais secundários neste momento;
- Melhor relação custo-benefício, pois a escolha de uniformes personalizados de qualidade evita gastos futuros com reposições frequentes.

### **10.2 Melhor Aproveitamento dos Recursos Materiais**

- Garantia de um material durável e adequado à prática esportiva, evitando desperdício de recursos com peças de baixa qualidade;



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

- Atendimento à identidade visual da equipe, promovendo maior reconhecimento em competições e eventos esportivos.

## **10.3 Otimização dos Recursos Humanos**

- Uniformes padronizados facilitam a gestão e organização da equipe, promovendo disciplina e espírito de equipe;
- Evita a necessidade de aquisição individualizada pelos atletas, garantindo igualdade e inclusão de todos os membros do time.

Com essa escolha, a Administração Pública cumpre os princípios da Lei 14.133/2021, assegurando economicidade, eficiência e melhor aproveitamento dos recursos públicos.

## **11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:**

- A fiscalização e o acompanhamento ficarão a cargo da Secretaria de Esportes, Lazer e Qualidade de Vida desta Prefeitura, a quem compete verificar se a Contratada entregou corretamente os itens, obedecendo aos termos do Contrato ou Autorização de Fornecimento;
- Qualquer exigência da fiscalização inerente ao objeto e termos do presente instrumento deverão ser prontamente atendidas pela Contratada, sem ônus a Contratante;
- O Departamento de Competição, responsável pela fiscalização, se reserva no direito de recusar os equipamentos recebidos que não atenderem as especificações estabelecidas pela Contratante.

## **12. IMPACTOS AMBIENTAIS:**

Alguns impactos ambientais positivos na aquisição desses itens para a modalidade:

- **Redução de Desperdício:** Ao comprarmos itens de alta qualidade e durabilidade, a necessidade de substituição frequente é reduzida. Isso diminui a quantidade de resíduos



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

gerados pela equipe de Kung Fu, já que os uniformes durarão mais tempo antes de serem descartados;

- **Uso de Materiais Sustentáveis:** Optamos por itens esportivos feitos a partir de materiais sustentáveis, como tecidos reciclados ou biodegradáveis.

### **13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO:**

A aquisição de camisetas, calças e shorts personalizados para a equipe de Kung Fu é a opção mais adequada para atender à necessidade de padronização e identificação visual do time. A escolha garante economicidade, qualidade e durabilidade, além disso, possibilita que os atletas estejam devidamente uniformizados para treinos e competições, fortalecendo a representatividade da equipe.

### **14. RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO:**

Certifico que sou responsável pela elaboração do presente documento que materializa o Estudo Técnico Preliminar da presente aquisição.

Taubaté, 27 de Março de 2025.

**FERNANDO WAGNER DOS SANTOS VALE**

SECRETÁRIO DE ESPORTES, LAZER E QUALIDADE DE VIDA



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

### **1. INTRODUÇÃO:**

#### **1.1 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:**

A Secretaria de Esportes tem como objetivo promover a inclusão, o bem-estar e a qualidade de vida por meio da prática esportiva, atendendo diferentes faixas etárias e grupos sociais. Nesse contexto, a modalidade de Kung Fu se destaca como uma iniciativa essencial para proporcionar atividades físicas que desenvolvem disciplina, coordenação motora e condicionamento físico, atendendo praticantes de diversas idades e níveis de habilidade.

Atualmente, a equipe de Kung Fu enfrenta desafios relacionados à falta de materiais esportivos adequados. A ausência de equipamentos específicos compromete não apenas o desempenho dos atletas, mas também impacta a segurança e a qualidade dos treinamentos e apresentações. Além disso, a utilização de materiais inadequados pode prejudicar o aprendizado técnico e a evolução dos praticantes na modalidade.

Diante disso, a aquisição de materiais esportivos específicos para o Kung Fu se faz necessária para atender às seguintes demandas:

- **Qualidade e Segurança:** Garantir que os atletas tenham acesso a equipamentos adequados para a prática segura e eficiente da modalidade;
- **Desenvolvimento Técnico:** Disponibilizar materiais que favoreçam a execução correta dos movimentos, aprimorando o aprendizado e o desempenho dos praticantes;
- **Participação em Competições e Apresentações:** Assegurar que a equipe possa representar a Secretaria de Esportes de maneira profissional e organizada em eventos, torneios e competições esportivas.

Portanto, a aquisição dos materiais esportivos para a equipe de Kung Fu é uma medida fundamental para fortalecer essa modalidade, promover igualdade de condições entre os atletas e incentivar a prática esportiva de forma digna.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **2. ALINHAMENTO COM O PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES:**

A Prefeitura Municipal de Taubaté não possui plano de contratação anual.

## **3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:**

### **3.1 Objetivo da Contratação**

Garantir a padronização e qualidade dos materiais esportivos utilizados pela equipe, proporcionando desempenho adequado para treinamentos e competições.

### **3.2 Especificações dos Itens**

Os materiais esportivos adquiridos deverão ser adequados para a prática de Kung Fu, garantindo qualidade, resistência e durabilidade.

### **3.3 Qualidade e Conforto**

Os produtos deverão ser confeccionados com materiais de primeira linha, proporcionando conforto e resistência para uso prolongado.

### **3.4 Idoneidade do Fornecedor**

A empresa fornecedora deverá possuir credibilidade no mercado, com experiência comprovada na comercialização de materiais esportivos e histórico de fornecimento confiável.

## **4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES:**

### **4.1 Introdução**

Ao elaborarmos esta estimativa de quantidades, nosso objetivo é definir, de maneira geral, os materiais e equipamentos necessários para garantir que a demanda de treinamento e competições de Kung Fu seja atendida de forma eficiente e econômica. Esta estimativa foi feita para avaliar a viabilidade do fornecimento e otimizar o planejamento de recursos. Levamos em consideração fatores como o consumo histórico, os eventos planejados e a necessidade de



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

reposição de materiais, assegurando que cada item listado aqui cumpra sua função com máxima eficácia nas práticas e competições de Kung Fu.

## **4.2 Justificativa para a Definição dos Quantitativos**

Os quantitativos dos materiais esportivos foram definidos levando em consideração os seguintes fatores:

- **Histórico de consumo:** Levantamento do uso de materiais e equipamentos em treinos e competições anteriores;
- **Eventos planejados:** Necessidade de equipamentos específicos para competições, seminários e treinamentos;
- **Reposição:** Substituição de itens que se desgastam devido ao uso contínuo;
- **Economia de escala:** Aquisição de materiais em maior volume para redução do custo unitário.

## **4.3 Listagem dos Itens:**

- Lona Tatame Emborrachada Ringue Octógono.

## **5. LEVANTAMENTO DE MERCADO:**

### **5.1 Análise das Alternativas Possíveis**

Para a aquisição de materiais destinados aos tatames de octógono para práticas de artes marciais, foi realizada uma análise detalhada das opções disponíveis no mercado. O objetivo foi identificar o material que oferecesse a melhor combinação de durabilidade, resistência e adequação ao uso regular em ambientes de treinamento e competições.

A Lona de 600 micras, feita em PVC vinil, oferece uma resistência razoável ao desgaste e à abrasão, sendo adequada para ambientes com uso moderado, como academias com rotatividade controlada ou espaços de treino que não exigem uso intensivo contínuo.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **Pontos fortes:**

- Boa resistência mecânica: A espessura de 600 micras proporciona um bom nível de proteção contra rasgos ocasionais e abrasões leves;
- Impermeabilidade razoável: Sendo de PVC vinil, ela apresenta boa resistência à umidade, facilitando a limpeza e evitando o acúmulo de fungos e bactérias;
- Tamanho padrão (8m x 8m): Esse formato é ideal para cobrir tatames oficiais, proporcionando praticidade na montagem e adaptação ao espaço.

## **Limitações:**

- Durabilidade inferior à KP 1000: Em comparação com lonas laminadas e reforçadas com tecido de poliéster de alta gramatura, a lona de 600 micras tende a apresentar desgaste mais rápido em ambientes com uso intenso, como centros de treinamento de alto rendimento;
- Flexibilidade moderada: Pode não se adaptar tão bem a superfícies irregulares ou múltiplas montagens e desmontagens constantes.

## **Conclusão:**

A Lona para Tatame PVC Vinil 600 Micra é uma opção viável para academias de médio porte ou espaços com uso regular, mas não excessivo. Embora não ofereça o nível máximo de resistência da KP 1000, ela representa uma boa solução de custo-benefício para quem busca resistência intermediária, impermeabilidade adequada e fácil manutenção.

## **6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:**

A equipe de planejamento da Secretaria de Esportes realizou a estimativa de valor para aquisição de materiais esportivos destinados à prática de Kung Fu, conforme diretrizes estabelecidas para a elaboração do Estudo Técnico Preliminar (ETP). Essa estimativa tem como objetivo subsidiar a análise de viabilidade do fornecimento e assegurar que os custos previstos estejam compatíveis com os recursos disponíveis.

O processo de estimativa seguiu uma abordagem criteriosa, utilizando fontes



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

diversificadas, como contratações similares na Administração Pública, painéis de preços disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas, sites de domínio amplo e pesquisa direta com fornecedores.

Nesta etapa, os itens foram definidos de maneira genérica, considerando categorias como instrumentos de jogo e acessórios de apoio, sem detalhamento técnico ou especificações exatas.

Encontramos o item Lona Para Tatame 8m X 8m Pvc Vinil 600 Micra por R\$ 3.798,00.

## **7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:**

a) Disponibilização do espaço físico adequado para a prática da modalidade esportiva Kung Fu.

b) Fornecimento dos materiais e equipamentos utilizados na prática da referida modalidade esportiva, atendendo às exigências das competições e eventos oficiais, garantindo que os atletas utilizem equipamentos dentro dos padrões estabelecidos pelas entidades responsáveis tais como: tatames exigidos pela modalidade.

A aquisição de materiais esportivos para a modalidade Kung Fu visa atender às necessidades dos atletas, garantindo qualidade e melhor desempenho durante os treinos e competições.

## **8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:**

O critério de julgamento desses itens deverão ser POR ITEM.

## **9. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:**

A aquisição de lona tatame para a equipe de Kung Fu tem como objetivo garantir um ambiente adequado e seguro para a prática da modalidade, contribuindo para a melhoria do desempenho técnico dos atletas e prevenindo lesões durante os treinos e apresentações. Os principais benefícios esperados são:



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **9.1 Economicidade e Eficiência Financeira**

- Otimização dos recursos disponíveis: A compra da lona tatame prioriza a infraestrutura básica necessária para o desenvolvimento das atividades do Kung Fu, evitando gastos com itens não essenciais neste momento;
- Melhor relação custo-benefício: A escolha de material resistente e de alta qualidade reduz a necessidade de substituições frequentes, proporcionando maior durabilidade e menor custo de manutenção.

## **9.2 Melhor Aproveitamento dos Recursos Materiais**

- Garantia de material adequado à prática esportiva: A lona tatame oferece amortecimento e estabilidade, proporcionando segurança durante saltos, quedas e outras técnicas características do Kung Fu;
- Atendimento aos requisitos técnicos: A aquisição de tatames que seguem os padrões recomendados para artes marciais assegura que os treinos sejam realizados em conformidade com os parâmetros técnicos da modalidade.

## **9.3 Otimização dos Recursos Humanos**

- Padronização e organização: A instalação de uma área adequada e padronizada para os treinos facilita a condução das atividades e contribui para o melhor desempenho dos instrutores e atletas;
- Igualdade e inclusão: A disponibilização de um espaço apropriado e compartilhado para todos os praticantes garante condições igualitárias de acesso à prática segura e eficaz do Kung Fu.

Com essa iniciativa, a Administração Pública cumpre os princípios da Lei 14.133/2021, assegurando economicidade, eficiência e melhor aproveitamento dos recursos públicos, ao mesmo tempo em que fortalece o desenvolvimento técnico e a valorização das artes marciais.



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

## **10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:**

### **10.1. Adequação do Ambiente da Organização**

Antes da aquisição dos materiais, avaliamos se o espaço físico disponível está devidamente preparado para a prática de Kung Fu:

- **Espaço compatível** com as dimensões da lona;
- **Ventilação e segurança do ambiente**, evitando correntes de ar e riscos de acidentes;

### **10.2 Capacitação de Servidores**

A equipe responsável pela gestão e fiscalização do contrato, bem como os usuários dos materiais, serão capacitados:

#### **Capacitação dos fiscais e gestores do contrato:**

- Conhecimento sobre especificações técnicas dos materiais contratados;
- Procedimentos de verificação de conformidade na entrega;
- Normas aplicáveis à fiscalização e gestão contratual (como a Lei 14.133/2021).

#### **Capacitação de servidores usuários:**

- Treinamento básico sobre montagem, uso e conservação dos materiais.

### **10.3 Notificação Prévia**

- É recomendável que setores e servidores impactados pela contratação sejam notificados previamente;
- Notificação interna para áreas de esporte, educação física ou lazer, informando a chegada dos materiais e novos procedimentos de uso.

## **11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:**

O fornecimento desses materiais esportivos são interdependentes, não existindo contratações correlatas, sendo os itens inteiramente entregues pela empresa vencedora, não existe fornecimento de mão de obra e material de terceiros. Neste caso, não será necessária a



# *Prefeitura Municipal de Taubaté*

*Estado de São Paulo*

compra de outros acessórios a mais, além de nenhum serviço adicional.

## **12. IMPACTOS AMBIENTAIS:**

Tendo em vista que os materiais utilizados na confecção dos equipamentos de Kung Fu podem vir a gerar significativo impacto ambiental, a administração visa a aquisição de itens com sua origem comprovado e fabricado por empresas com bons antecedentes. E também, após sua utilização, providenciando seu correto descarte. Com essas ações, a administração visa mitigar os impactos gerados por tais produtos.

## **13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO:**

A aquisição da lona tatame emborrachada para a equipe de Kung Fu é a opção mais adequada para atender à necessidade de segurança e conforto dos atletas durante os treinos e competições. A escolha garante economicidade, qualidade e durabilidade, evitando gastos desnecessários com reposições frequentes. Além disso, possibilita que os atletas treinem em uma superfície apropriada, fortalecendo a segurança e o desempenho da equipe, uma vez que o tatame é essencial para a prática segura do Kung Fu, absorvendo impactos e reduzindo o risco de lesões.

## **14. RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO:**

Certifico que sou responsável pela elaboração do presente documento que materializa o Estudo Técnico Preliminar da presente aquisição.

Taubaté, 09 de Abril de 2025.

**FERNANDO WAGNER DOS SANTOS VALE**

SECRETÁRIO DE ESPORTES, LAZER E QUALIDADE DE VIDA