



Prefeitura Municipal de Marília

Estado de São Paulo

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS

Categoria do objeto: **serviços comuns**

Área Requisitante	Responsável
Secretaria de Esportes Lazer e Juventude	Gastão Lúcio Rodrigues Pinheiro Júnior

2. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A Secretaria Municipal de Esportes, Lazer e Juventude é responsável por jogos e campeonatos na cidade de Marília, bem como pela adequação de Estádios Municipais de acordo com as normas para que estes ocorram, de forma que possibilitamos o desenvolvimento dos esportes e dos atletas profissionais e amadores desta cidade. Desta forma precisamos atender de imediato as exigências que nos surgem como o apontamento da Federação Paulista de Futebol que exige a instalação de roupeiros nos vestiários para a realização dos jogos de futebol no Estádio Bento de Abreu Sampaio Vidal.

Identificamos que a necessidade levantada pelo setor solicitante é a confecção de 26 módulos roupeiros para adequações do Estádio Bento de Abreu Sampaio Vidal.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os itens objeto deste Estudo Técnico Preliminar devem obedecer aos seguintes critérios e estarem de acordo com as especificações descritas neste ETP.

Garantia 1 ano de garantia contra defeitos de fabricação

Produtos deverão estar de acordo com as Normas e Legislações Vigentes.

4. ALINHAMENTO DA DEMANDA (Previsão no plano de contratações anual)

Não houve previsão em plano de contratação anual uma vez que a Prefeitura de Marília ainda está em fase de adaptação à lei 14.133/2021 e não elaborou o referido plano para o exercício de 2024. Ainda assim, tendo em vista tratar-se de contratação corriqueira, a estimativa de valor foi considerada na previsão da LOA 2024.

A contratação será viável desde que a SPE indique a Reserva Orçamentária nos termos do artigo 150 da Lei 14.133/2021.



Prefeitura Municipal de Marília

Estado de São Paulo

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

5.1. Introdução

A Secretaria Municipal de Esportes identificou a necessidade de oferecer uma solução segura e organizada para o armazenamento de roupas e pertences dos atletas nos vestiários. A preocupação com a segurança dos itens pessoais, como roupas, equipamentos e objetos de valor, é crucial para garantir a tranquilidade e a confiança dos atletas durante a prática esportiva.

Para atender a essa demanda, foram levantadas duas soluções principais: a **aquisição de bens prontos** (armários e lockers) ou a **contratação de uma empresa** para confecção e instalar móveis planejados sob medida. Ambas as opções possuem vantagens e desvantagens que devem ser consideradas na escolha da solução mais adequada para o município.

5.2. Alternativas de Mercado

As alternativas analisadas podem ser divididas em duas abordagens: a compra de armários prontos e a contratação de uma empresa para confecção e instalação dos armários planejados. A seguir, discutimos cada uma dessas opções.

5.2.1 Aquisição de Bens (Armários Prontos)

A aquisição de armários prontos envolve a compra de equipamentos de armazenamento, que podem ser instalados nos vestiários dos atletas. Esses armários podem ser adquiridos em vários materiais e modelos, já disponíveis no mercado.

- **5.2.1.1 Armários Metálicos**

- **Descrição:** Fabricados em aço ou outro material metálico, com compartimentos individuais e fechaduras (chave, cadeado ou sistema eletrônico).
- **Vantagens:**
 - **Custo imediato:** Geralmente mais acessível, pois se trata de um produto pronto.
 - **Instalação rápida:** Armários podem ser instalados logo após a compra, acelerando o processo de implementação.
 - **Durabilidade:** Modelos metálicos são altamente duráveis, resistentes a impactos e ao uso intenso.
- **Desvantagens:**
 - **Padrão fixo:** Pode não se adaptar perfeitamente ao espaço disponível, resultando em aproveitamento de área subótimo.
 - **Manutenção limitada:** Se houver necessidade de manutenção ou reposição, dependerá de peças padrão, o que pode limitar as opções de customização.
 - **Menor personalização:** A escolha de materiais e design é limitada ao que está disponível no mercado, sem opções de customização de acordo com as necessidades do local.



Prefeitura Municipal de Marília

Estado de São Paulo

• 5.2.1.2 Armários de Plástico ou Polímero

- **Descrição:** Armários fabricados em materiais plásticos resistentes, frequentemente usados em ambientes com alta umidade.
- **Vantagens:**
 - **Resistência à umidade:** Ideal para vestiários próximos a piscinas ou áreas molhadas, pois não oxidam como os metálicos.
 - **Leves e fáceis de mover:** São mais leves e podem ser reposicionados com facilidade.
- **Desvantagens:**
 - **Menor resistência:** Comparado ao metal, o plástico tem menor resistência a impactos e pode ser mais facilmente danificado.
 - **Menor segurança:** O sistema de travamento pode ser menos seguro em comparação com os armários metálicos, devido à facilidade de violação das portas plásticas.

5.2.2 Contratação de Empresa para confecção e instalação de Móveis Planejados

A segunda opção é a contratação de uma empresa para confecção e instalação de armários personalizados e lockers nos vestiários dos atletas. Essa abordagem envolve a criação de móveis sob medida, ajustados ao espaço e às necessidades específicas.

- **Descrição:** Móveis projetados sob medida, adaptados ao layout dos vestiários e com possibilidade de escolha de materiais, dimensões e sistemas de segurança.
- **Vantagens:**
 - **Aproveitamento máximo do espaço:** Soluções planejadas garantem o uso eficiente de todos os espaços disponíveis, otimizando áreas que armários prontos não poderiam aproveitar.
 - **Personalização:** O design, os materiais e os sistemas de segurança (fechaduras) podem ser ajustados às necessidades dos atletas e do ambiente.
 - **Segurança aprimorada:** A possibilidade de integrar sistemas de segurança mais robustos, aumenta a proteção dos pertences.
 - **Melhor acabamento:** O mobiliário planejado é projetado para atender às especificações exatas do espaço, resultando em um visual mais estético e integrado ao ambiente.
- **Desvantagens:**
 - **Custo inicial mais elevado:** A personalização e a necessidade de mão de obra elevam o valor inicial da contratação em comparação à compra de bens prontos.



Prefeitura Municipal de Marília

Estado de São Paulo

- **Prazo de execução:** O processo de desenvolvimento, fabricação e instalação de móveis planejados é mais demorado, devido à necessidade de projeto, fabricação e montagem sob medida.
- **Dependência de manutenção especializada:** Em caso de reparos ou ajustes, será necessário contratar o serviço da empresa responsável ou outra empresa especializada, o que pode representar um custo adicional a longo prazo.

5.3. Considerações de Segurança

A segurança dos pertences dos atletas é um dos principais fatores na escolha da solução ideal. Comparando as duas alternativas:

- **Aquisição de bens prontos:** A segurança oferecida pelos armários prontos depende dos materiais e sistemas de fechadura disponíveis no mercado. Armários metálicos oferecem boa resistência física, mas os sistemas de fechadura padrão podem ser limitados. Já os armários de plástico, apesar de resistentes à umidade, podem ter menor resistência a tentativas de violação.
- **Móveis planejados:** A contratação de uma empresa permite maior controle sobre os sistemas de segurança a serem implementados. Isso garante maior proteção aos pertences dos atletas e menor risco de invasão ou roubo.

5.4. Conclusão

A escolha entre a **aquisição de armários prontos** e a **contratação de móveis planejados** depende de fatores como o orçamento, o tempo disponível para a implementação e a importância da personalização e segurança.

- **Aquisição de bens prontos:** Uma solução mais rápida e de menor custo inicial, ideal para situações onde o prazo é curto e o orçamento é restrito. No entanto, oferece menos flexibilidade na adaptação ao espaço e limitações em termos de segurança avançada.
- **Móveis planejados:** A solução ideal para quem busca uma personalização completa, aproveitamento total do espaço e sistemas de segurança mais sofisticados. Embora o custo inicial seja mais elevado e o prazo de execução mais longo, a qualidade e a eficiência em longo prazo podem justificar o investimento.

Ambas as alternativas possuem vantagens e desvantagens que devem ser avaliadas de acordo com as necessidades específicas dos vestiários e dos atletas do município

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO TODO

A solução ideal para atender à demanda por segurança, organização e otimização do espaço nos vestiários dos atletas é a contratação de uma empresa para confecção de móveis planejados. Esta abordagem oferece a flexibilidade necessária para desenvolver armários sob medida, garantindo o uso eficiente do espaço disponível, bem como a implementação de sistemas de segurança avançados para proteger os pertences dos atletas.

A forma mais viável de contratação seria a contratação de empresa por meio de fornecedores habilitados mediante Processo Licitatório por Pregão Eletrônico, por se tratarem de serviços comuns. Com isso, o processo licitatório obedecerá ao Sistema de Contratos de Serviços, por



Prefeitura Municipal de Marília

Estado de São Paulo

intermédio do Pregão Eletrônico.

Os elementos técnicos descritos neste instrumento e em seus anexos são os mínimos necessários para assegurar que a contratação se dê de forma satisfatória, com as mínimas condições técnicas e de qualidade exigidas, e ainda, assegurar o gasto racional dos recursos públicos. Depois de realizada a Licitação, a contratada deverá efetivar a execução dos serviços conforme o prazo de entrega a ser definido no termo de referência, e emissão de nota de empenho, seguindo criteriosamente as descrições determinadas em tal termo.

É dever de a contratada responsabilizar-se pelo pagamento da remuneração, transporte e alimentação dos profissionais executores do serviço, por todos e quaisquer encargos como trabalhistas, previdenciários e tributários incidentes, bem como todos os gastos decorrentes da contratação, inclusive levando em consideração os valores para transporte e armazenamento do objeto, ao oferecer sua proposta.

O objeto a ser contratado, enquadra-se na categoria de serviços comuns, de que trata a Lei nº 14133/2021, por possuir padrões de desempenho e características gerais e específicas usualmente encontradas no mercado.

Diante do exposto, conclui-se que, a elaboração de contrato de serviço para confecção e instalação módulo roupeiro apresenta a melhor solução para o problema em tela.

7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A definição da quantidade foi baseada em levantamento efetuado de acordo com a necessidade e número de atletas em jogos e campeonatos realizados e também levados em consideração às exigências da Federação Paulista de Futebol.

Informamos que os quantitativos encontram-se pormenorizados no tópico 8-*Estimativa do Valor da Contratação*.

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A pesquisa de preços foi realizada diretamente com fornecedores do estado de São Paulo, através de e-mail, sendo que as informações estão contidas no Anexo 1.

A metodologia utilizada para apuração do valor estimado foi a multiplicação da quantidade pelo valor médio apurado através das cotações.

Tendo em vista a quantidade requisitada, segue abaixo o valor estimado da contratação:



Prefeitura Municipal de Marília

Estado de São Paulo

Item	Código	Quant.	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1	2.02.02.0073-7	26	S	CONFEÇÃO MODULO ROUPEIRO PARA VESTUÁRIO, MEDINDO 210CM(A), 85CM(L) E 50CM(P), COMPOSTO EM MDF DE 15MM, PARTE INTERNA BRANCA; ARMÁRIO SUPERIOR COM PORTA BASCULANTE FECHADURA TAMBOR, ARMARIO INFERIOR COM PORTA EM ABERTURA DE GIRO, ACENTO CONFECCIONADO EM ESPUMA D28 COM REVESTIMENTO COURVIN NA COR AZUL, NICHOS COM CABIDEIRO ENTRE ARMARIO SUPERIOR E INFERIOR.	R\$1.955,00	R\$50.830,00
VALOR GLOBAL ESTIMADO					R\$50.830,00	

9. PARCELAMENTO (OU NÃO) DO OBJETO

Tendo em vista que se trata de apenas um item, a licitação será realizada por item.

O artigo 48, inciso I, da Lei Complementar 123/2006, **prevê**: deverá realizar processo licitatório destinado exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte nos itens de contratação cujo valor seja de até R\$ 80.000,00. Considerando o valor estimado para contratação, a licitação deverá ser exclusiva para ME, EPP e Equiparados.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não foi constatada a necessidade de contratações correlatas e/ou interdependentes para o objeto deste processo licitatório.

11. PROVIDÊNCIAS DA ADMINISTRAÇÃO

Não se verifica a necessidade de providências específicas a serem adotadas pela Administração previamente à celebração da presente contratação, nem quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da Secretaria.

12. SUSTENTABILIDADE

Não foram identificados possíveis impactos ambientais diretos com a contratação descrita neste Estudo Técnico Preliminar.

13. RESULTADOS PRETENDIDOS

Melhoria da Qualidade dos Espaços Públicos: A confecção dos roupeiros contribuem para a melhoria da qualidade dos espaços públicos, proporcionando ambientes mais confortáveis, funcionais e acolhedores aos atletas.



Prefeitura Municipal de Marília

Estado de São Paulo

Valorização do Esporte e Identidade Local: A confecção dos roupeiros possibilita atender exigências da Federação o que aumenta a quantidade de jogos que poderão ser realizados no local, aumentando a quantidade eventos que serão oferecidos aos munícipes propiciando o estímulo ao esporte e ao lazer, promovendo a participação da comunidade e fortalecendo os laços sociais e culturais.

Satisfação do Público Atendido: A melhoria da qualidade dos espaços públicos, a valorização do Esporte local e a realização de eventos e festividades bem-sucedidos contribuem para a satisfação e o bem-estar da população atendida pelo município.

Fortalecimento da Imagem Institucional: O investimento em ações esportivas e de melhoria do ambiente urbano contribui para fortalecer a imagem institucional da Prefeitura Municipal de Marília, demonstrando o compromisso com o desenvolvimento social, cultural e econômico da comunidade.

14. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, por ser a Solução que melhor atende aos objetivos almejados por esta secretaria.

A equipe de planejamento, após análise e considerando os detalhes apresentados neste Estudo Técnico Preliminar, tem a convicção de que a contratação para a confecção de módulos roupeiros é a Solução viável e necessária, tendo em vista que garantirá a execução dos roupeiros, e atenderá tanto as exigências da federação quanto as necessidades dos atletas com perfeita adaptação do espaço dos vestuários.

15. ANEXOS

Anexo 1 – Documentos que deram base à estimativa da contratação

16. RESPONSÁVEIS

Gastão Lúcio Rodrigues Pinheiro Júnior
Secretário de Esportes, Lazer e Juventude