

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR- ETP

OBJETIVO: Este estudo serve essencialmente para assegurar a viabilidade de empresa especializada no fornecimento de Colchões, bem como colocar elementos essenciais para que no Termo de Referência, procurar atender as necessidades da Fundação Municipal de Esporte de Itajaí, que tange esse processo, cujo objeto **Colchões de Espuma densidade-D20 12x78x188**, para uso nas viagens a campeonatos fora do município, para suprir nossos alojamentos quando receber delegação de outros municípios, e nas ações emergenciais.

Área requisitante da contratação: Fundação Municipal de Esporte de Itajaí

INFORMAÇÕES GERAIS

1- Equipe de Planejamento

Nome	Cargo/Função	E-mail
NORTON CORDINI	Diretor	norton.cordini@itajaí.sc.gov.br
DANIEL PASSOS	Diretor Executivo	daniel.passos@itajai.sc.gov.br

2. Descrição dos problemas a ser resolvido ou da necessidade apresentada (art.18,§1º, I. da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

2.1 – Aquisição de colchões visa atender a obrigação institucional da Fundação Municipal de Esporte de prover condições adequadas de alojamento temporário aos atletas e comissões técnicas que representam o município em eventos esportivos oficiais. Atletas que participam dos campeonatos são em torno de 150 a 200, mais a Comissão Técnica que perfaz uma média de 5. Garantir que haja o material colchões para os atletas que participam de campeonatos promovidas pela Fundação Catarinense de Esporte (FESPORTE), como os Joguinhos Abertos de Santa Catarina, os Jogos Abertos de Santa Catarina, os Jogos Escolares de Santa Catarina, entre outros. Nessas competições, é responsabilidade do município garantir a estrutura de alojamento para os atletas e membros das comissões técnicas que representam Itajaí.

Ao investir em materiais estamos demonstrando nosso compromisso com o bem-estar

deles ao mesmo tempo em que promovemos um estilo de vida saudável na participação de campeonatos. Dessa forma, o investimento dos materiais não é apenas uma questão de comodidade, mas uma estratégia fundamental para o desenvolvimento integral de nossa comunidade.

No último ano (2024-2025), Itajaí/SC consolidou sua posição como sede de importantes campeonatos de vôlei, handebol, basquete e futsal, destacando-se em eventos estaduais e regionais. Nos Jogos Escolares de Itajaí (JEI), realizados no Ginásio Gabriel João Collares e Ivo Silveira, o Colégio São José foi campeão em futsal (masculino e feminino), vôlei masculino e handebol masculino, evidenciando a força das categorias de base. Nos Joguinhos Abertos de Santa Catarina 2025, em Rio do Sul, Itajaí conquistou o título no handebol masculino (36 a 20 contra Blumenau) e feminino (vitória na prorrogação contra Balneário Camboriú), alcançando o 4º lugar geral com 111 pontos. Na Liga Santa Catarina de Handebol 2024, as equipes cadete (sub-16) de Itajaí foram campeãs invictas, com o masculino vencendo Indaial (23 a 18) e o feminino superando Massaranduba (29 a 27) no Ginásio Gabriel Collares. Nos Jogos Abertos de Santa Catarina (JASC) 2024, Itajaí sediou competições de basquete masculino, futsal (divisão especial e 1ª divisão), handebol masculino e vôlei (masculino e feminino). A cidade também foi palco da Liga SC Juvenil Masculino de Handebol, com vitória expressiva de Itajaí (34 a 14) contra o Colégio Visão Camboriú. Com infraestrutura como o Ginásio Gabriel Collares e o apoio da Fundação Municipal de Esportes, Itajaí projeta continuar sediando e brilhando em competições de esportes coletivos em 2025, impulsionando o esporte local e o turismo esportivo.

3. Demonstração da previsão da contratação com o Plano Anual de Contratações (Art.18,§1º, III, da Lei Federal nº14.133, de 2021).

As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento para o exercício 2025, na classificação abaixo:

Unidade Orçamentária: 55055

O item está previsto no PAC e disposto da seguinte forma:

Nome da Futura Contratação	Catálogo Utilizado	Classificação do Catálogo	Código da Classificação Superior (Classe/Grupo)	Nome da Classificação Superior (Classe/Grupo)	Código do PD M do Item	Nome do PDM do Item	Código do Documento	Descrição do Documento	Unidade de Fornecimento	Quantidade Estimada	Valor Unitário Estimado (R\$)	Valor Total Estimado (R\$)	Valor orçamentário estimado para o exercício (R\$)	Data de
----------------------------	--------------------	---------------------------	---	---	------------------------	---------------------	---------------------	------------------------	-------------------------	---------------------	-------------------------------	----------------------------	--	---------

Fundação Municipal de Esporte e Lazer - FMEL

Rua Alberto Werner • 44 • Vila Operária

88304-053 • Itajaí • Santa Catarina

Fone: 47 3348-1473 • Fax 3349-7592

www.fmel.itajai.sc.gov.br • fme@itajai.sc.gov.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAJAÍ - SC	1	922	Material			Otros	Material	1	MATERIAL DE COLCHÕES				32582	COLCHÃO DE SOLTEIRO	unidade		638	161,25	1028,5	10285	31/12/2025
-------------------------------------	---	-----	----------	--	--	-------	----------	---	----------------------	--	--	--	-------	---------------------	---------	--	-----	--------	--------	-------	------------

4. Descrição dos requisitos da potencial contratação (art. 18, §1º, III, da Lei Federal nº14.133, de 2021).

A empresa fornecedora deverá atender aos seguintes requisitos mínimos:

. Estar legalmente constituída em atuar no ramo de fornecimento de colchões ou mobiliário hospitalar/residencial com comprovação por meio de Contrato Social e/ou atestado de Capacidade Técnica;

. Fornecer colchões com as seguintes especificações mínimas: Espuma D20 certificada;

.Dimensões: 78,188x12 cm;

Cores aceitas: Marrom, azul marinho ou preto

Revestimento em material lavável e de fácil higienização;

Garantia mínima de 12 meses;

Entregar os materiais em até 5 dias úteis após a emissão da solicitação de compra, mediante solicitação da Administração;

Apresentar a amostra do produto para verificação de conformidade com o Termo de Referência, antes da entrega em lote;

Cumprir todas as condições e exigências descritas no Edital e no Termo de Referência;

A exigência de fornecimento imediato ajuda a garantir o cumprimento da finalidade pública e mostra planejamento.

5.Estimativas das quantidades para contratação acompanhadas de memórias de cálculos e dos documentos que lhe dão suporte (considerar interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala (art. 18, §1º, IV, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

A quantidade de 200 (duzentos) colchões é baseado na previsão de atendimento das demandas das delegações esportivas do município de Itajaí durante o ano de 2025, considerando os seguintes fatores:

.Participação estimada em 06 eventos esportivos estaduais (Joguinhos Abertos, Jasc,

Olesc, etc).;

. Em média de 30 a 40 delegações participantes por evento, com estimativa de 10 pessoas por delegação, totalizando em média 30 pessoas por evento, Sendo em dia de pico 200 pessoas.

Os colchões são individual para o alojamento temporário, não havendo estoque atual disponível em número suficiente;

. A aquisição contempla a substituição de colchões danificados ou obsoletos. Conforme relatório de vistoria da Fundação Municipal de Esporte;

Essa estimativa busca garantir:

Atendimento às obrigações legais de alojamento;

Padronização e conforto mínimo para os usuários;

Economia de escala, evitando contratações fracionadas durante o exercício financeiro.

Unidade	Qtde	Descrição	Média valor unit.	Total
Un	200	COLCHÕES DENSIDADE D20 DIMENSÕES (cm) 78X12X188 - MARROM, AZUL MARINHO OU PRETO	R\$ 192,33	R\$ 38.466,00

6. Levantamento mercadológico (que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar) (art.18, § 1, V, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

Após pesquisa de mercado e de preço, as opções de contratação encontradas foram:

Os orçamentos foram de empresas do ramo e em licitações de outros municípios em anexo.

As alternativas avaliadas foram:

Aquisição de novos colchões (compra direta);

Aluguel de colchões por tempo determinado;

Compartilhamento com outras unidades públicas municipais;

Reutilização/reforma de colchões antigos.

O aluguel sendo inviável financeiramente devido as frequentes viagens anuais:

A quantidade atual de colchões no estoque é insuficiente e em parte danificada restaram 90 (noventa) colchões aceitável.

Não há colchões disponível em outros órgãos municipais para cessão;

A reforma não se mostrou tecnicamente viável por questões de higiene e desgaste estrutural dos materiais.

Diante disso, a solução mais adequada e economicamente vantajosa é a aquisição de 200 novos colchões, conforme especificações técnicas do TR.

A modalidade adequada à contratação é a Dispensa eletrônica, por tratar-se de bens comuns e considerando que o valor estimado de R\$ 38.466,00 ultrapassa os limites legais de dispensa definidos no art. 75 da Lei 14.133/2021

7. Estimativa do valor da contratação (art. 18, §1º. VI, da Lei Federal nº14.133, de 2021)

O custo estimado para a contratação imediata é: R\$ 38.466,00 (Trinta e oito mil e quatrocentos sessenta e seis reais)

8. Descrição da solução escolhida (art.18, § 1º, VII, da Lei Federal nº14.133, de 2021)

A solução escolhida consiste na aquisição de 200 colchões de espuma D20, com dimensão de 78x188x12 cm, destinados à atletas e técnicos que participam de eventos esportivos em outras cidades e também para uso nos alojamentos temporários mantidos pela Fundação Municipal de Esporte de Itajaí. Após análise das alternativas possíveis (compra, aluguel, cessão, reforma), constatou-se que a aquisição direta de colchões novos é a solução mais econômica e tecnicamente viável, conforme demonstrativo no item de levantamento mercadológico. A escolha na modalidade pregão eletrônico, tipo menor preço justifica-se pelo fato de tratar-se de bem comum padronizado conforme previsto na Lei Federal 14.133/2021. O valor estimado de R\$ 38.466,00, não ultrapassa os limites legais para contratação por dispensa de licitação com fundamento no art. 75, II, da Lei 14.133/2021, razão pela qual a solução escolhida é a Dispensa, em forma eletrônica.

9. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação (art.18, § 1º, VIII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Considerando o valor estimado da contratação e a natureza do objeto, não será realizado o parcelamento da aquisição dos colchões.

A compra em lote único é necessária para garantir a padronização dos materiais, facilitar a gestão do contrato e assegurar o atendimento integral e imediato das demandas da Fundação Municipal de Esporte de Itajaí.

O parcelamento, além de não se justificar tecnicamente, poderia causar aumento de custos e atrasos na entrega, comprometendo o uso dos colchões em eventos programados. Ressalta-se que a contratação atende ao limite legal previsto para compras diretas, o que justifica o procedimento único.

10. Demonstrativo correlatas e/ou interdependentes (art. 18, § 1º, XI, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Não se identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a aquisição/operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.

11. Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis (art. 18, § 1º, IX, da Lei Federal nº 14.133, de 2021.)

Economicidade: Obtenção do menor preço compatível com a qualidade exigida (princípio da eficiência e economicidade). Compra em lote para obtenção de desconto e redução de custos logísticos.

Aproveitamento dos recursos: dotação orçamentária prevista e alocação correta dos recursos. Evitar desperdícios, contratação compatível com a real necessidade.

Aproveitamento dos recursos materiais e humanos: Padronização dos colchões para facilitar manutenção. Reposição e uso uniforme: contrato com fiscalização designada, garantindo entrega conforme especificações e otimização da logística para armazenamento e uso eficiente.

Benefícios indiretos: melhoria da infraestrutura esportiva, refletindo em maior qualidade na formação dos atletas.

12. Providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato (art. 18, § 1º, X, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

A Fundação Municipal de Esporte terá um representante responsável pela execução do contrato para receber as amostras dos materiais 03 (três dias), após a adjudicação para examinar a qualidade dos produtos oferecidos, respeitando as especificações do TR.

13. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras (art. 18, § 1º, XII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Não foram constatados nos estudos realizados, nenhum impacto ao meio ambiente das contratações pretendidas além daqueles já regulamentados e fiscalizados por órgãos de controle existente no país, uma vez que os fornecedores, sejam todos devidamente adequados às normas vigentes. Os materiais que não mais estiverem em condições de uso serão descartados conforme as exigências estabelecidas pela empresa responsável pelo descarte do município.

14. Responsáveis pela Elaboração do ETP Integrante Técnico

INTEGRANTE TÉCNICO	INTEGRANTE REQUISITANTE
<p>NORTON CORDINI Matrícula: 2690301 Itajaí/SC, 11 de agosto de 2025.</p>	<p>DANIEL DOS PASSOS Matrícula: 1503804 Itajaí/SC, 11 de agosto de 2025.</p>

15. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina (art. 18, § 1º, XIII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Os objetos deste E.T.P, a serem contratados após relar procedimento licitatório, serão objetos de acompanhamento, controle, fiscalização e avaliação por servidor designado por esta Fundação.

A contratante se reserva ao direito de rejeitar no todo ou em parte o objeto do contrato, se em desacordo com as especificações e as cláusulas contratuais;

Quaisquer exigências do fiscal do contrato ao objeto do contrato, no não cumprimento das especificações e qualidade, deverão ser atendidas pela contratada sem ônus para a contratante.

Considerando o Estudo Técnico Preliminar elaborado, aprovo e atesto a sua conformidade

Às disposições contidas na Lei 14.133/2021 e no Decreto Municipal nº 12840 de 25 de janeiro de 2024.

Itajaí/SC, 11 de agosto de 2025.

Anna Carolina Cristofolini Martins
Superintendente Adm. Das Fundações

Daniel Passos
Diretor Executivo

Fundação Municipal de Esporte e Lazer - FMEL
Rua Alberto Werner • 44 • Vila Operária
88304-053 • Itajaí • Santa Catarina
Fone: 47 3348-1473 • Fax 3349-7592
www.fmel.itajai.sc.gov.br • fme@itajai.sc.gov.br



ESPORTE
FUNDAÇÃO MUNICIPAL
DE ESPORTE E LAZER



PREFEITURA DE
ITAJAÍ