



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL E CIDADANIA

Rua Escolástica Chaluppe, 154 | Itapevi | São Paulo | CEP: 06653-050
Tel.: (11) 4143-9700 | financeiro.desenvolvimentosocial@itapevi.sp.gov.br

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

1. OBJETO

1.1. Aquisição de materiais esportivos e jogos de mesa para serem utilizados nas atividades ofertadas pelo Centro de Convivência do Idoso.

2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

2.1. A presente contratação encontra-se prevista no Plano de Contratações Anual para o exercício 2025.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

3.1. Considerando a continuidade dos serviços ofertados no Centro de Convivência do Idoso (CCI) para realização de atividades de convivência para o público da terceira idade;

3.2. Considerando que o CCI desenvolve ações ininterruptas por meio de oficinas culturais, artesanato, esportivas e de lazer;

3.3. Considerando que a proposta do CCI visa implementar ações que propiciem proteção social, convivência e fortalecimento de vínculos aos idosos com idade igual ou superior a 60 anos em situação de vulnerabilidade e risco pessoal e social, contribuindo com o processo de envelhecimento saudável, no desenvolvimento da autonomia e de sociabilidades, prevenindo situações de risco, rompimento de vínculos familiares e sociais, visando a garantia de direitos e a inclusão social;

3.4. Justifica-se a aquisição de materiais esportivos e jogos de mas para serem utilizados nas atividades ofertadas pelo Centro de Convivência do Idoso.

4. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. Os itens a serem adquiridos se enquadram como comuns, pois os padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, por meio de especificações usuais de mercado.

4.2. O fornecimento se dará por entrega única, com prazo de entrega de até 10 (dez) dias úteis contados a partir do recebimento da ordem de fornecimento.

4.3. Todos os custos com impostos, taxas, pedágios, fretes e demais despesas que, porventura, ocorrerem serão de responsabilidade da empresa vencedora.

4.4. No que tange aos critérios de sustentabilidade, os bens a serem adquiridos devem ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis e /ou sejam recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

4.5. Os licitantes deverão apresentar juntamente com a proposta, Catálogos Ilustrativos, juntamente com a ficha técnica de cada produto para verificação de atendimento às especificações técnicas contidas neste ETP, nos quais constem detalhadamente as características de todos os materiais, incluindo especificação de marca, modelo, procedência e outros elementos que de forma inequívoca identifiquem e constatem as características que atendam às exigências contidas no edital.

4.6. A presente licitação se dará sob modalidade pregão, na forma eletrônica do tipo menor preço;

4.7. Considerando que as quantidades estabelecidas são necessárias para atendimento da demanda apresentada, não será adotado o Sistema de Registro de Preços.

4.8. O Critério de julgamento adotado será o de menor preço por item.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL E CIDADANIA

Rua Escolástica Chaluppe, 154 | Itapevi | São Paulo | CEP: 06653-050
Tel.: (11) 4143-9700 | financeiro.desenvolvimentosocial@itapevi.sp.gov.br

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

5.1. Diante das necessidades apontadas neste estudo, foi realizado o levantamento de mercado no intuito de prospectar e analisar soluções para a referida aquisição, que atendam aos critérios da conveniência, economicidade, eficácia, eficiência e sustentabilidade.

5.2. Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos, por meio de consultas ao Portal Nacional de Contratações Públicas (<https://pncp.gov.br/>), com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da Administração. Não se observou maiores variações quanto à execução do objeto.

5.3. Logo, a aquisição dos materiais objeto do presente Estudo Técnico Preliminar se constitui, no atual cenário, em objeto de frequente aquisição por órgãos públicos, em todas as suas esferas. Sendo assim, verifica-se a ampla disponibilidade de empresas aptas ao fornecimento dos materiais a serem adquiridos, conforme os requisitos estabelecidos neste documento.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

6.1. Entende-se que a melhor solução para a satisfação do interesse desta Pasta é aquisição de materiais esportivos e jogos de mesa com entrega única.

6.2. Considerando o público atendido pelo Centro de Convivência do Idoso, os materiais esportivos e jogos de mesa são imprescindíveis para o desenvolvimento das atividades físicas, recreativas e cognitivas, promovendo qualidade de vida, socialização e saúde mental.

6.3. Não foram identificadas soluções alternativas que possam substituir a aquisição direta, visto que os materiais são insumos essenciais e de uso contínuo, demandando disponibilidade imediata e adequação às especificações técnicas necessárias.

7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

7.1. As quantidades foram determinadas pelo Centro de Convivência do Idoso, tendo como base o número médio de 380 idosos que participam regularmente das atividades de ginástica adaptada e jogos de mesa ofertados pelo CCI.

Item	QTD.	UND.	DESCRIÇÃO
1	1	Unid.	Bomba de ar manual com bico inflador metálico para encher bolas de futebol, vôlei e basquete. Confeccionado em plástico resistente, acompanha mangueira e bico metálico.
2	50	Unid.	Mini bolas Overball, cor: cinza, peso aproximado: 125 g, dimensões aproximadas: 25 cm, confeccionada em PVC anti-derrapante.
3	50	Unid.	Bola de iniciação nº 10, confeccionada em borracha vulcanizada, miolo: cápsula SIS, circunferência aproximada: 48-50 cm
4	50	Unid.	Faixa elástica para exercícios, confeccionada em látex de alta resistência e durabilidade. Dimensões aproximadas: 1,50m x 15cm x 4mm. Cor: Azul
5	5	Unid.	Bola de basquete tamanho padrão, construção vulcanizada, miolo: cápsula SIS. Circunferência aproximada: 75-78cm
6	5	Unid.	Bola de vôlei de quadra, confeccionada em microfibra de PVC e poliuretano, com capa em couro sintético, circunferência aproximada: 65-67cm
7	4	Unid.	Peteca profissional, com 04 penas, base confeccionada em borracha e EVA, altura aproximada: 21 cm, peso aproximado: 50g.
8	10	Unid.	Cones para treinamento de agilidade. Kit contendo 10 cones e 5 barreiras. Cones: altura aproximada 23 cm, confeccionados em plástico resistente, com furos para ajuste



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL E CIDADANIA

Rua Escolástica Chaluppe, 154 | Itapevi | São Paulo | CEP: 06653-050
Tel.: (11) 4143-9700 | financeiro.desenvolvimentosocial@itapevi.sp.gov.br

			de nível da barreira · Barreiras: 90 cm, confeccionada em plástico resistente
9	4	Unid.	Jogo de colete esportivo, contendo 12 unidades, composição 100% poliéster, laterais em elástico, tamanho único (medidas aproximadas: 63 cm x 44 cm). Cor: amarelo.
10	4	Unid.	Jogo de colete esportivo, contendo 12 unidades, composição 100% poliéster, laterais em elástico, tamanho único (medidas aproximadas: 63 cm x 44 cm). Cor: azul.
10	4	Unid.	Jogo de colete esportivo, contendo 12 unidades, composição 100% poliéster, laterais em elástico, tamanho único (medidas aproximadas: 63 cm x 44 cm). Cor: vermelho.
12	4	Unid.	Jogo de colete esportivo, contendo 12 unidades, composição 100% poliéster, laterais em elástico, tamanho único (medidas aproximadas: 63 cm x 44 cm). Cor: verde.
13	1	Unid.	Cronômetro Progressivo digital, ideal para práticas esportivas, com função alarme e relógio. Alimentação bateria. Inclui cordão para pulso.
14	3	Unid.	Relógio Digital para controle de tempo para a prática de jogo de xadrez.
15	1	Unid.	Escada de agilidade treino funcional, com 10 degraus, medidas aproximadas: 4,5 x 0,4 m, dobrável, distância entre degraus ajustável. Degraus fabricados em EVA 5mm, espessura resistentes para maior estabilidade
16	40	Unid.	Chapéu chinês para treino de agilidade funcional. Dimensões: 19 X 19 X 5 Cm. Material: Polímero Siliconado Flexível e Durável.
17	5	Unid.	Apito profissional confeccionado em plástico ABS atóxico, sem esferas, sem partes removíveis. Medidas Aproximadas do Apito: 2,0 x 4,0 x 2,2 cm. Indicado para práticas esportivas.
18	120	Unid.	Baralho Espanhol, fabricado em papel cartão couché 300g, cor vermelha, tamanho da carta 57x89mm, com 50 cartas, sendo 48 cartas + curinga + carta garantia, naipe espanhol, caixa unitária embalada, cartão laminado, tamanho do naipe convencional.
19	30	Unid.	Jogo de dominó, confeccionado em marfim sintético. Estojo com 28 peças. Dimensões das pedras: 4,9 x 2,3 x 0,9cm.
20	25	Unid.	Jogo de damas oficial, tabuleiro de napa dobrável, dimensões mínimas: 450x450mm. Tabuleiro com 24 peças.

8. ESTIMATIVA DE VALORES

8.1 Em consonância com o art. 24 do Decreto Municipal nº 5.848, de 15 de dezembro de 2023, que regulamenta, no âmbito do município de Itapevi, a Nova Lei de Licitações, a pesquisa de preços foi realizada mediante consulta ao banco de preços do portal Compras.gov.br, adotando-se a mediana como parâmetro de análise. Durante a consulta, foram localizados apenas itens com especificações similares, não totalmente idênticas às descritas no Termo de Referência (TR). Ainda assim, optou-se por utilizá-los exclusivamente como referência para composição do mapa de preços, sem prejuízo ao atendimento das exigências técnicas estabelecidas no TR. Cabe ressaltar que foram encontrados resultados apenas para os itens 4, 13, 14 e 17, conforme documentação anexa.

8.2 De forma complementar, foi realizada pesquisa direta de mercado, por meio de solicitação formal de cotação a, no mínimo, três (3) fornecedores distintos, visando assegurar maior representatividade e precisão na estimativa dos valores. Documentação comprobatória também se encontra anexa.

Fornecedor 1	FERNANDO CALIARI ALBUQUERQUE DA SILVA	CNPJ: 35.488.492/0001-90
Fornecedor 2	BAZAR E PAPELARIA JOÃO E MARIA LTDA	CNPJ: 17.299.478/0001-67
Fornecedor 3	SAF ASSESSORIA ESPORTIVA	CNPJ: 24.440.881/0001-20

8.3 Após a elaboração do Mapa de Preços, constatou-se que a empresa Bazar e Papelaria João e Maria cometeu equívocos nos cálculos do valor total referente aos itens 9, 10, 11, 12 e 20. A empresa foi prontamente contatada para correção da proposta; no entanto, até a finalização deste Estudo Técnico Preliminar, não houve retorno por parte da mesma.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL E CIDADANIA

Rua Escolástica Chaluppe, 154 | Itapevi | São Paulo | CEP: 06653-050
Tel.: (11) 4143-9700 | financeiro.desenvolvimentosocial@itapevi.sp.gov.br

8.4. Nesse sentido, obteve-se o valor total estimado de **R\$ 18.423,09**, conforme os dados consolidados na pesquisa de preços. O mapa de preços completo encontra-se anexo a este Estudo Técnico Preliminar.

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

9.1. A adjudicação deste pregão será por item, visando propiciar a ampla participação de licitantes.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

10.1. Não se verificam contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

11. RESULTADOS PRETENDIDOS

11.1. Assegurar que os idosos atendidos pelo Centro de Convivência do Idoso (CCI) disponham dos materiais adequados para a realização de atividades esportivas, recreativas e cognitivas.

11.2. Promover a convivência social, o fortalecimento de vínculos e a integração comunitária entre os participantes da terceira idade.

11.3. Estimular a prática regular de atividades físicas e mentais, contribuindo para a manutenção da autonomia, da mobilidade e da saúde dos idosos.

11.4. Fomentar um ambiente acolhedor, dinâmico e participativo, que valorize o envelhecimento ativo e a qualidade de vida.

11.5. Reduzir situações de isolamento social e promover o bem-estar psicológico dos idosos por meio da participação em atividades lúdicas e coletivas.

12. PROVIDÊNCIAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

12.1. Não serão necessárias providências previamente à celebração do contrato.

13. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E TRATAMENTOS

13.1. Conforme disposto no tópico 4.4. deste ETP, os bens a serem adquiridos devem ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individuais adequadas, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis e /ou sejam recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

13.2. Considerando que as embalagens de alguns produtos da contratação são plásticas, estas serão descartadas em coleta seletiva, a fim de garantir possível processo de reciclagem.

14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

14.1. Com base nas informações levantadas ao longo do estudo preliminar, considerando que o fornecimento dos bens é essencial ao apoio à continuidade da prestação dos serviços realizados pela Secretaria de Desenvolvimento Social e Cidadania por meio do Centro de Convivência do Idoso, conclui pela VIABILIDADE da aquisição.

Roberta Cardoso
Assessor executivo