



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

1. Informações Básicas

1.1. Processo Digital nº 1985/2026

1.2. Objeto

Aquisição de materiais esportivos e correlatos para a manutenção das escolinhas esportivas de futsal, futebol de campo, Badminton, realização de campeonatos municipais, bem como, materiais para atender os alunos da Rede Municipal de Ensino durante as aulas de Educação Física nas escolas e demais atividades da Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Esporte.

2. Designação da Equipe de Elaboração

Servidor: Alan Luiz Griebeler

Designação: Secretaria Municipal de Administração e Finanças

3. Fundamentação Legal

A presente contratação fundamenta-se:

- **Lei Federal nº 14.133/2021** – Lei de Licitações e Contratos Administrativos.
- **Decreto Municipal nº 95/2023** – Elaboração dos Estudos Técnicos Preliminares – ETP.
- **Decreto Municipal nº 96/2023** – Procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços.
- **Decreto Municipal nº 107/2023** – Regulamenta, no âmbito municipal, as sanções administrativas.
- **Decreto Municipal nº 91/2023** – Funcionamento da comissão de contratação e a atuação dos gestores e fiscais de contratos, da atuação da advocacia pública e do controle interno nas licitações e contratações, no âmbito da administração pública municipal.
- **Portaria Municipal nº 030/2025**– Nomeação de fiscais e gestores.
- **Lei Municipal nº 1229/2025** - Institui a Política Municipal de Compras Públicas do Município de Sulina e institui o “**Programa Compras Municipais**”, para fins de operacionalização da referida Política Municipal.





- **Decreto Municipal nº 98/2025** - Regulamenta o “Programa Compras Municipais”, referente a Política Municipal de Compras Públicas do Município de Sulina e dispõe sobre a elaboração e divulgação do Plano de Contratações Anual, para fins de concretização do referido programa.

4. Descrição da Necessidade e Justificativa

A presente contratação de materiais esportivos justifica-se pela necessidade de garantir a adequada execução das atividades pedagógicas, esportivas e recreativas promovidas pela Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Esporte, especialmente no âmbito das aulas de Educação Física da rede municipal de ensino e das escolinhas esportivas mantidas pelo município. Conforme descrito no Documento de Formalização de Demanda, a iniciativa visa ampliar o acesso ao esporte, promovendo não apenas o aprendizado técnico das modalidades, mas também o desenvolvimento integral de crianças e adolescentes, respeitando suas fases de crescimento e estimulando habilidades motoras, cognitivas e sociais.

A aquisição dos kits de materiais esportivos é fundamental para assegurar condições mínimas e adequadas para a prática das diversas modalidades, como futsal, futebol de campo, voleibol, basquetebol, handebol e badminton, além de atividades complementares e recreativas. A ausência ou insuficiência desses materiais compromete diretamente a qualidade das aulas e treinamentos, limitando o alcance dos objetivos educacionais e esportivos propostos pelo município.

Ademais, os materiais também serão utilizados na organização de campeonatos municipais e demais eventos esportivos, que desempenham papel relevante na promoção da inclusão social, no incentivo à prática esportiva e no fortalecimento do vínculo comunitário. Essas ações contribuem para a formação cidadã dos alunos e para a promoção da saúde e qualidade de vida da população.

Por fim, destaca-se que a contratação está alinhada às diretrizes da Lei Municipal nº 1.229/2025 e do Decreto nº 098/2025 (Programa Compras Municipais), devendo observar os princípios da eficiência, economicidade e atendimento ao interesse público, garantindo que os recursos sejam aplicados de forma a maximizar os benefícios sociais decorrentes da política pública educacional e esportiva.





5. Áreas Requisitantes

Área Requisitante	Responsável
Secretaria de Educação, Cultura e Esportes	Cleilde Fabiane

6. Descrição dos Requisitos

6.1. Da Contratação

A contratação deverá observar requisitos mínimos de qualidade, desempenho e adequação ao uso, visando garantir a efetividade das atividades esportivas e pedagógicas desenvolvidas pela Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Esporte.

Inicialmente, os materiais esportivos deverão ser novos, de primeiro uso, e atender às especificações técnicas compatíveis com práticas escolares e treinamentos esportivos, devendo possuir resistência, durabilidade e segurança adequadas ao uso frequente por crianças e adolescentes. Todos os itens deverão estar em conformidade com normas técnicas aplicáveis, especialmente aquelas relacionadas à segurança e qualidade de produtos esportivos, quando existentes.

Os kits deverão ser fornecidos de forma completa, conforme descrito no Documento de Formalização de Demanda, não sendo admitido o fornecimento parcial de itens, considerando a necessidade de padronização e uso integrado dos materiais nas atividades esportivas. Os materiais como bolas, redes, raquetes, cones, bambolês, colchonetes e demais acessórios deverão apresentar características adequadas ao uso escolar, com dimensões e pesos compatíveis com as faixas etárias atendidas.

A contratada deverá garantir a qualidade dos produtos fornecidos, responsabilizando-se por eventuais defeitos de fabricação, com substituição imediata dos itens que apresentarem vícios ou não conformidade, sem ônus para a Administração. Recomenda-se a exigência de garantia mínima de 90 dias contra defeitos, conforme o Código de Defesa do Consumidor.

Quanto à logística, a entrega deverá ser realizada em local indicado pela Administração, em prazo compatível com a urgência da demanda (preferencialmente em até 10 dias úteis), assegurando o acondicionamento adequado dos materiais para evitar danos durante o transporte.





Adicionalmente, a contratação deverá observar critérios de sustentabilidade, sempre que possível, como a aquisição de materiais produzidos com menor impacto ambiental, duráveis e que possibilitem maior vida útil, reduzindo a necessidade de reposição frequente.

Por fim, a futura contratação deverá seguir as diretrizes da Lei nº 14.133/2021, bem como da Lei Municipal nº 1.229/2025 e do Decreto nº 098/2025, garantindo a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública e o atendimento ao interesse público.

6.2. Dos Itens

Os requisitos devem seguir o modelo do FNDE, visando assegurar a aquisição de mobiliário escolar de qualidade, em conformidade com padrões técnicos reconhecidos nacionalmente, garantindo segurança, ergonomia e durabilidade, além de promover a padronização dos ambientes escolares e a eficiência na gestão dos bens públicos.

7. Levantamento de Mercado

Será realizado posteriormente, na fase de Solicitação e no Termo de Referência.

8. Estimativa das Quantidades a Serem Contratadas

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
1	Kit Material Esportivo 1 - 10 bolas de vôlei, 10 bolas de futsal, 5 bolas de basquete, 5 bolas de handbol, 1 rede de volei, 6 raquetes de tênis de mesa, 30 unidades de bolas de tênis de mesa, 40 cones	UN	1
2	Kit Material Esportivo 2 - 20 bambolês live up, 30 colchonetes para esportes, 10 petecas, 3 bombas de ar, 36 unidades de coletes para esportes, 2 apitos profissionais	UN	1

9. Estimativa do Valor de Contratação

Conforme o documento de orientação de gestores fornecido pelo FNDE - ITENS DE COMPOSIÇÃO INICIATIVA 7 (PAR 4) ADQUIRIR MATERIAL ESPORTIVO – o kit 1 foi avaliado provisoriamente em R\$4.543,06 e o kit 2 avaliado provisoriamente em R\$3.271,74.





Na fase de orçamentação será levantado o valor atual de mercado destes kits.

10. Justificativa Para Parcelamento ou Não da Solução

A presente contratação será realizada **em lote único, sem parcelamento dos itens**, considerando a natureza do objeto e a necessidade de fornecimento integrado dos materiais esportivos.

Embora, em regra, o parcelamento seja recomendado pela Lei nº 14.133/2021 como forma de ampliar a competitividade, no caso concreto verifica-se que a divisão dos itens pode comprometer a padronização dos materiais, dificultar a logística de entrega e gerar incompatibilidades entre os produtos fornecidos. Os kits foram estruturados de forma a atender conjuntamente às demandas das atividades esportivas e pedagógicas, sendo concebidos como conjuntos indivisíveis para uso imediato nas escolas e escolinhas esportivas.

Além disso, o parcelamento poderia acarretar aumento de custos administrativos, multiplicação de contratos e possíveis atrasos na entrega, prejudicando o início ou a continuidade das atividades educacionais e esportivas. A contratação em lote único permite maior eficiência na gestão contratual, simplificação do processo de recebimento e melhor controle de qualidade dos materiais fornecidos.

Destaca-se ainda que a formação de lote único não restringe indevidamente a competitividade, uma vez que o objeto é comum no mercado e amplamente fornecido por empresas do ramo de materiais esportivos, sendo possível a participação de diversos fornecedores aptos a atender integralmente a demanda.

Dessa forma, conclui-se que a contratação em lote único se mostra mais vantajosa para a Administração, atendendo aos princípios da eficiência, economicidade e interesse público, sem prejuízo à competitividade do certame.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Para esta solução, não há contratações que guardam relação/afinidade/dependência com o objeto da compra/contratação pretendida, sejam elas já realizadas ou contratações futuras.





12. Alinhamento Entre a Contratação e o Planejamento

Não está previsto no Plano de Contratações Anual – PCA, pelo motivo de que ele ainda não foi implantado no município. Porém, a contratação se faz necessária conforme as justificativas do item 4 deste ETP.

13. Resultados Pretendidos

Com a realização da contratação dos materiais esportivos, pretende-se assegurar a adequada execução das atividades de Educação Física na rede municipal de ensino, proporcionando melhores condições para o desenvolvimento das práticas pedagógicas e esportivas. Espera-se, com isso, ampliar a qualidade das aulas, garantindo que os alunos tenham acesso a materiais apropriados, seguros e diversificados, favorecendo o aprendizado dos fundamentos das diferentes modalidades.

Busca-se também fortalecer as escolinhas esportivas municipais, possibilitando a ampliação do atendimento e a melhoria dos treinamentos ofertados, incentivando a participação de crianças e adolescentes em atividades esportivas regulares. Como resultado, espera-se contribuir para o desenvolvimento físico, motor, cognitivo e social dos participantes, além de promover hábitos saudáveis e a inclusão social.

Outro resultado esperado é a melhoria na organização e realização de campeonatos e eventos esportivos municipais, garantindo a disponibilidade de materiais adequados para a execução dessas atividades. Isso tende a aumentar o engajamento da comunidade, valorizar o esporte local e estimular a integração entre os participantes.

Por fim, pretende-se assegurar maior eficiência na gestão dos recursos públicos, mediante a aquisição de materiais duráveis e de qualidade, reduzindo a necessidade de reposições frequentes e garantindo continuidade nas atividades esportivas e educacionais ao longo do tempo, em conformidade com os princípios estabelecidos na Lei nº 14.133/2021.

14. Providências a Serem Adotadas

Não há.





15. Possíveis Impactos Ambientais

A aquisição de materiais esportivos pode gerar impactos ambientais relacionados principalmente ao processo de fabricação, transporte, uso e descarte dos produtos. Muitos dos itens previstos, como bolas, colchonetes, cones e bambolês, são produzidos a partir de materiais sintéticos (plásticos, borrachas e espumas), cuja cadeia produtiva envolve consumo de recursos naturais, emissão de poluentes e geração de resíduos industriais.

Outro impacto relevante está associado ao descarte inadequado desses materiais ao final de sua vida útil. Caso não haja destinação correta, os resíduos podem contribuir para a poluição do solo e da água, além de sobrecarregar aterros sanitários. Itens como bolas e colchonetes, por exemplo, possuem baixa biodegradabilidade, podendo permanecer no ambiente por longos períodos.

Além disso, o transporte dos materiais até o município também gera impactos indiretos, como a emissão de gases de efeito estufa provenientes da logística de distribuição, especialmente quando realizado por longas distâncias.

Como medidas mitigadoras, recomenda-se priorizar a aquisição de produtos com maior durabilidade e qualidade, reduzindo a necessidade de substituições frequentes. Sempre que possível, deve-se buscar fornecedores que adotem práticas sustentáveis em seus processos produtivos, bem como incentivar a destinação ambientalmente adequada dos materiais inservíveis, por meio de reutilização, reciclagem ou descarte correto. Também é recomendável orientar os usuários quanto ao uso consciente e conservação dos materiais, prolongando sua vida útil.

Dessa forma, embora existam impactos ambientais associados, estes podem ser minimizados mediante a adoção de boas práticas de consumo e gestão, alinhadas aos princípios de sustentabilidade previstos na Lei nº 14.133/2021.

16. Fonte de Recurso

Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Esportes – 137, 103, 104

17. Viabilidade da Contratação

Este servidor declara **VIÁVEL** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SULINA

www.sulina.pr.gov.br | prefeitura@sulina.gov.br



Nome: Alan Luiz Griebeler
CPF: ***.307.059-**

Assinado com certificado digital avançado

Alan Luiz Griebeler
Responsável pelo ETP

Documento assinado digitalmente em 23/04/2026 07:56:00
Acesse o endereço: <https://sl.cidade360.cloud/08Myx> para
verificar a autenticidade.

