

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS

- 1.1 SECRETARIA(S) DEMANDANTE(S): Saúde e Educação
- 1.2 AGENTE DEMANDANTE: Jeanne Moraes de Lacerda
- 1.3 CATEGORIA DO ETP: Aquisição de Material de Consumo
- 1.4 OBJETO: Aquisição de fórmulas alimentares, suplementos, dietas enterais e módulos de nutrientes para atender a demanda das Secretarias Municipais de Saúde e de Educação.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE E JUSTIFICATIVA

A presente contratação decorre da necessidade contínua de fornecimento de fórmulas alimentares infantis, suplementos nutricionais, dietas enterais e módulos de nutrientes destinados ao atendimento de pacientes assistidos pela Secretaria Municipal de Saúde e de alunos vinculados à Secretaria Municipal de Educação do Município de Guaratuba.

O problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público consiste na necessidade de garantir o fornecimento regular e contínuo de produtos nutricionais especializados indispensáveis ao atendimento de pacientes em terapia nutricional e de alunos com restrições alimentares específicas. A ausência desses insumos comprometeria diretamente a continuidade dos tratamentos nutricionais, podendo ocasionar agravamento do estado clínico dos pacientes, aumento do tempo de internação hospitalar, riscos nutricionais e prejuízos à segurança alimentar de alunos com alergias ou intolerâncias alimentares.

A presente contratação se faz necessária em razão do encerramento da vigência do Pregão Eletrônico nº 03/2024, cuja expiração ocorrerá em 16 de outubro de 2026, tornando indispensável a realização de novo procedimento licitatório para garantir a continuidade do fornecimento dos insumos necessários à manutenção dos atendimentos nutricionais realizados pelo Município.

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

No âmbito da Secretaria Municipal de Saúde, os produtos são destinados ao atendimento de pacientes internados no Hospital Municipal, pacientes em terapia nutricional domiciliar e indivíduos com necessidades nutricionais especiais, incluindo recém-nascidos, lactentes, crianças, adolescentes, adultos e idosos que apresentem impedimentos ao aleitamento materno, alergias alimentares, intolerâncias nutricionais, distúrbios metabólicos ou outras condições clínicas que exijam suporte nutricional especializado, incluindo alimentação enteral por sonda.

Ressalta-se que parte da demanda decorre de determinação judicial vigente, referente aos autos do processo sob nº 589/2005 da Vara Cível e Anexos do Poder Judiciário, devidamente identificada na planilha de estimativa, cujo fornecimento contínuo constitui obrigação legal do Município, sendo imprescindível para a manutenção dos tratamentos nutricionais prescritos à paciente beneficiária Ana Clara Kenappe Odevagen.

A presente contratação contempla itens vinculados ao cumprimento de decisão judicial proferida em 10 de junho de 2010, que determinou ao Município o fornecimento contínuo de alimentação nutricional especializada à paciente, por prazo indeterminado, enquanto persistirem as condições clínicas que justifiquem tal necessidade.

À época da decisão judicial, a paciente possuía 04 (quatro) anos de idade, sendo indicado o fornecimento do produto Nutren Jr, alimento nutricionalmente completo destinado ao atendimento de crianças até 10 (dez) anos de idade, adequado às suas necessidades nutricionais naquele momento.

Com o avanço da idade e a evolução das condições clínicas da paciente, atualmente com 20 anos, em faixa etária superior àquela originalmente prevista para utilização do produto Nutren Jr, houve a necessidade de adaptação da terapia nutricional, mantendo-se o cumprimento integral da decisão judicial que determinou o fornecimento contínuo de suporte nutricional adequado.

Conforme prescrição médica mais recente, a paciente encontra-se em uso exclusivo de nutrição enteral por sonda, sendo tecnicamente indicados, de acordo com sua idade, peso corporal e necessidades nutricionais específicas, os produtos TCM

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

(Triglicerídeos de Cadeia Média) e Isosource 1.5, os quais apresentam composição nutricional compatível com o atual quadro clínico e com as exigências terapêuticas estabelecidas pelos profissionais responsáveis pelo acompanhamento da paciente.

Ressalta-se que a substituição do produto anteriormente utilizado (Nutren Jr) pelos produtos atualmente prescritos (TCM e Isosource 1.5) não configura alteração do objeto da decisão judicial, mas sim adequação técnica e clínica da terapia nutricional, realizada com base em prescrição médica atualizada e nas necessidades nutricionais decorrentes da evolução da condição clínica da paciente.

Dessa forma, a indicação dos produtos TCM e Isosource 1.5 como marcas específicas nesta contratação encontra respaldo em prescrição médica individualizada e no cumprimento da decisão judicial vigente, sendo indispensável para garantir a continuidade do tratamento nutricional e a segurança clínica da paciente beneficiária.

No âmbito da Secretaria Municipal de Educação, a contratação visa atender alunos matriculados nos Centros Municipais de Educação Infantil – CMEIs que apresentam diagnóstico médico de alergias alimentares, intolerâncias ou outras condições que exigem alimentação diferenciada e nutricionalmente adequada, assegurando condições seguras para permanência no ambiente escolar e prevenindo riscos à saúde.

A necessidade desta contratação também se justifica pela natureza contínua da assistência nutricional, que não admite interrupções, sendo essencial para garantir a manutenção do estado nutricional adequado dos pacientes e a segurança alimentar dos alunos atendidos. A inexistência ou interrupção do fornecimento desses insumos poderá resultar em agravamento do quadro clínico dos pacientes, aumento da demanda por atendimentos hospitalares, comprometimento da recuperação clínica e risco à saúde dos usuários assistidos pelo Município.

O objetivo da contratação é assegurar o fornecimento contínuo e adequado de fórmulas alimentares, suplementos nutricionais, dietas enterais e módulos nutricionais, selecionando a proposta mais vantajosa para a Administração Pública, garantindo a eficiência na aplicação dos recursos públicos e a continuidade da

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

assistência nutricional especializada aos usuários atendidos pelas Secretarias Municipais de Saúde e Educação.

A contratação pretendida atende ao interesse público ao assegurar a continuidade dos serviços essenciais de saúde e educação, promovendo a proteção da saúde da população, a recuperação clínica dos pacientes, a segurança alimentar e nutricional e a inclusão alimentar de alunos com restrições alimentares, em conformidade com os princípios da eficiência, continuidade do serviço público e da supremacia do interesse público.

3. DEMONSTRAÇÃO NO PCA – PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL

A presente contratação encontra-se devidamente prevista no Plano de Contratações Anual – PCA 2026 do Município de Guaratuba, estando alinhada ao planejamento institucional das Secretarias Municipais de Saúde e Educação.

A inclusão desta contratação no Plano de Contratações Anual demonstra o alinhamento da demanda com o planejamento estratégico do Município, possibilitando a adequada previsão orçamentária e administrativa necessária à continuidade dos serviços públicos essenciais nas áreas da saúde e educação.

A contratação pretendida atende às necessidades institucionais relacionadas à assistência nutricional especializada, contribuindo para a manutenção das atividades assistenciais hospitalares, domiciliares e educacionais, assegurando o atendimento adequado à população e garantindo a continuidade dos serviços públicos essenciais.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para o atendimento da necessidade identificada, a contratação deverá observar requisitos técnicos, operacionais e de qualidade mínimos, indispensáveis à garantia da segurança sanitária, nutricional e funcional dos produtos a serem fornecidos, considerando a natureza dos itens a serem adquiridos, destinados ao atendimento de

Rubrica:
RF

Rubrica:
DF

Rubrica:
JL

pacientes em terapia nutricional e alunos com restrições alimentares.

4.1. Requisitos necessários ao atendimento da necessidade

Serão exigidos dos licitantes os seguintes requisitos:

4.1.1. Capacidade Técnica

Será exigida a apresentação de atestado(s) de capacidade técnica, emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove(m) o fornecimento anterior de produtos compatíveis em características, quantidades e complexidade com o objeto da presente contratação, demonstrando aptidão para o fornecimento de fórmulas alimentares, suplementos nutricionais, dietas enterais e/ou módulos nutricionais.

Tal exigência justifica-se pela necessidade de garantir que o fornecedor possua experiência comprovada no fornecimento de produtos nutricionais especializados, cuja qualidade e regularidade de entrega são essenciais para a continuidade dos tratamentos nutricionais.

4.1.2. Apresentação de Amostras

A Administração poderá, a seu critério, solicitar a apresentação de amostras dos produtos ofertados, exclusivamente quando julgar necessário à verificação da conformidade técnica, qualidade e adequação dos itens às especificações estabelecidas.

A eventual solicitação de amostras será realizada de forma justificada, observando-se os princípios da razoabilidade e da proporcionalidade, podendo a análise ser realizada por profissional técnico habilitado, preferencialmente nutricionista designado pela Administração.

A não exigência prévia de amostras não afasta o direito da Administração de realizar avaliações técnicas posteriores, inclusive no momento do recebimento dos produtos, sempre que necessário à garantia da qualidade e segurança dos itens fornecidos.

4.1.3. Garantia do Objeto

Os produtos fornecidos deverão possuir prazo de validade mínimo compatível com sua natureza, recomendando-se que, no momento da entrega, apresentem validade remanescente mínima de 75% do prazo total de validade, salvo justificativa técnica devidamente aceita pela Administração.

Tal exigência visa evitar perdas por vencimento e assegurar a adequada utilização

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

dos produtos dentro do período recomendado.

4.1.4. Condições de Transporte e Armazenamento

Os produtos deverão ser transportados e armazenados em condições adequadas, garantindo a manutenção da integridade física e nutricional dos itens, observando-se as normas sanitárias vigentes aplicáveis ao transporte de alimentos.

4.1.5. Direito de Preferência para Microempresas e Empresas de Pequeno Porte

Será assegurado tratamento diferenciado às Microempresas (ME) e Empresas de Pequeno Porte (EPP), nos termos da legislação vigente, visando fomentar o desenvolvimento econômico local e regional, quando aplicável.

4.1.6. Garantia da Proposta

Poderá ser exigida garantia da proposta, quando prevista em edital, nos termos da legislação vigente, visando assegurar a seriedade das propostas apresentadas e a regularidade do certame.

4.1.7. Padrões mínimos de qualidade

Os produtos a serem adquiridos deverão atender aos seguintes padrões mínimos de qualidade:

- Estar devidamente registrados ou dispensados de registro junto à Agência Nacional de Vigilância Sanitária, conforme legislação aplicável;
- Possuir rotulagem nutricional adequada, contendo informações completas sobre composição, modo de preparo, prazo de validade e condições de armazenamento;

Atender às especificações técnicas estabelecidas no termo de referência;

Apresentar embalagem íntegra, adequada ao acondicionamento e transporte seguro do produto;

- Ser provenientes de fabricantes regularizados perante os órgãos sanitários competentes;
- Atender às normas sanitárias e técnicas aplicáveis ao controle de qualidade e segurança alimentar;
- Apresentar composição nutricional compatível com as necessidades clínicas e nutricionais dos usuários atendidos.

Rubrica:
RF

Rubrica:
DF

Rubrica:
JL

4.2. Natureza da Contratação

A presente contratação caracteriza-se como de natureza continuada, tendo em vista que o fornecimento de fórmulas alimentares infantis, suplementos nutricionais, dietas enterais e módulos nutricionais destinam-se ao atendimento de necessidades permanentes e contínuas das Secretarias Municipais de Saúde e Educação.

Os produtos a serem adquiridos são indispensáveis à manutenção da assistência nutricional especializada prestada a pacientes internados no Hospital Municipal, pacientes em terapia nutricional domiciliar e indivíduos com necessidades nutricionais específicas, bem como ao atendimento de alunos matriculados nos Centros Municipais de Educação Infantil – CMEIs com restrições alimentares diagnosticadas. A natureza continuada da contratação decorre da necessidade de fornecimento regular e ininterrupto desses insumos, cuja ausência poderá comprometer a continuidade dos tratamentos nutricionais, ocasionar agravamento do estado clínico dos pacientes e colocar em risco a segurança alimentar de alunos atendidos pela rede municipal.

Além disso, parte da demanda decorre de determinação judicial vigente, cuja continuidade do fornecimento constitui obrigação legal do Município, reforçando o caráter permanente da necessidade.

Dessa forma, a presente contratação enquadra-se como de natureza continuada, uma vez que se destina à manutenção de serviços públicos essenciais nas áreas da saúde e educação, cuja interrupção acarretaria prejuízos significativos ao interesse público.

4.3. Duração do contrato

A duração inicial da contratação deverá ser de 12 (doze) meses, considerando a natureza contínua do fornecimento de fórmulas alimentares, suplementos nutricionais, dietas enterais e módulos nutricionais, destinados ao atendimento das demandas das Secretarias Municipais de Saúde e Educação, podendo ser prorrogado por igual período, conforme art. 84 da Lei n.º 14133/2021, desde que mantida a vantajosidade para o Município.

A definição do prazo de 12 meses mostra-se adequada em razão da necessidade de fornecimento regular e ininterrupto desses insumos, cuja utilização ocorre de forma contínua ao longo do exercício, sendo indispensável à manutenção da assistência

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

nutricional prestada a pacientes internados no Hospital Municipal, pacientes em terapia nutricional domiciliar e alunos com restrições alimentares específicas.

O período proposto permite o adequado planejamento logístico, administrativo e orçamentário, além de possibilitar o acompanhamento do consumo real dos produtos, ajustes nas quantidades estimadas e maior eficiência na gestão dos estoques, evitando desabastecimento ou aquisições emergenciais.

Além disso, considerando que a demanda pelos produtos pode sofrer variações decorrentes do surgimento de novos pacientes, alterações clínicas ou demandas judiciais, o prazo de 12 meses proporciona maior flexibilidade administrativa e segurança no atendimento das necessidades institucionais.

Dessa forma, o prazo inicialmente estabelecido mostra-se suficiente e compatível com a natureza da contratação, garantindo a continuidade dos serviços públicos essenciais relacionados à assistência nutricional especializada.

4.4. Requisitos de Sustentabilidade

Os requisitos de cada item da contratação referem-se ao atendimento às normas sanitárias, ambientais e de qualidade aplicáveis ao fornecimento de fórmulas alimentares infantis, suplementos nutricionais, dietas enterais e módulos nutricionais, observando a legislação vigente e os princípios de sustentabilidade ambiental e socioambiental.

A presente contratação deverá observar os requisitos legais e normativos aplicáveis, tais como as normas expedidas pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária, bem como normas técnicas da Associação Brasileira de Normas Técnicas, especialmente aquelas relacionadas à qualidade, segurança alimentar, rotulagem e acondicionamento de alimentos para fins especiais.

Visando à efetiva aplicação de critérios ambientais e socioambientais na aquisição dos bens, recomenda-se que os fabricantes e/ou fornecedores atendam, sempre que possível, aos seguintes critérios de sustentabilidade ambiental:

1. Que as embalagens dos produtos sejam constituídas, no todo ou em parte, por materiais recicláveis ou reciclados, atóxicos e adequados ao acondicionamento de alimentos, em conformidade com as normas técnicas aplicáveis.
2. Que sejam observados os requisitos ambientais e sanitários necessários para

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

a obtenção de certificações de qualidade e segurança aplicáveis aos produtos alimentícios, quando exigidas pelos órgãos competentes.

3. Que os produtos sejam acondicionados em embalagens adequadas, com o menor volume possível, utilizando materiais recicláveis e resistentes, de forma a garantir a integridade do produto durante o transporte, armazenamento e distribuição, evitando desperdícios e danos.
4. Que os fabricantes e fornecedores adotem práticas de responsabilidade ambiental em seus processos produtivos, incluindo a adequada destinação de resíduos industriais e o cumprimento da legislação ambiental vigente.
5. Que seja priorizado o fornecimento de produtos com prazo de validade adequado, de modo a reduzir perdas por vencimento e minimizar o desperdício de recursos públicos e materiais.
6. Que os fornecedores realizem o transporte dos produtos em condições adequadas de conservação, garantindo a integridade, qualidade e segurança dos alimentos, respeitando as exigências sanitárias aplicáveis ao transporte, armazenamento e distribuição de alimentos.

A adoção desses critérios visa promover a sustentabilidade ambiental nas contratações públicas, reduzir impactos ambientais associados ao consumo de insumos e garantir a segurança sanitária e nutricional dos produtos fornecidos à Administração Pública.

4.5. Normativos Aplicáveis à Contratação

Aplica-se à presente contratação a legislação e os normativos pertinentes às contratações públicas e ao fornecimento de fórmulas alimentares infantis, suplementos nutricionais, dietas enterais e módulos nutricionais, observando-se especialmente as disposições legais e regulamentares vigentes.

No que se refere aos procedimentos licitatórios e contratuais, aplicam-se:

- a Lei nº 14.133/2021, que estabelece normas gerais para licitações e contratos administrativos no âmbito da Administração Pública;
- o Decreto Municipal nº 25.361/2023, que regulamenta o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços no âmbito do Município

Rubrica:
RF

Rubrica:
DF

Rubrica:
JL

- o Decreto Municipal 25.364/2025, que estabelece os procedimentos internos para o funcionamento das licitações e contratações;
- o Decreto Municipal 25.356/2023, que regulamenta as regras para atuação do agente de contratação, inclusive pregoeiro e equipe de apoio, estabelecendo o funcionamento das atividades relacionadas às contratações públicas no âmbito municipal;
- o Decreto Municipal 25.393/2024, que regulamenta o Sistema de Registro de Preços – SRP no Município de Guaratuba, quando adotado como forma de contratação, disciplinando as aquisições frequentes e com fornecimento parcelado;
- o Decreto Estadual nº 10.086/2022, que regulamenta, no âmbito da Administração Pública do Estado do Paraná, a aplicação da Lei nº 14.133/2021, podendo ser utilizado subsidiariamente quando aplicável;
- demais normas municipais correlatas aplicáveis às contratações públicas.

No que se refere aos aspectos sanitários e técnicos dos produtos a serem adquiridos, a presente contratação deverá observar integralmente a legislação sanitária, nutricional e regulatória vigente aplicável aos alimentos para fins especiais, fórmulas infantis, dietas enterais e suplementos nutricionais, bem como às condições de fabricação, transporte, armazenamento e rotulagem dos produtos.

Devem ser observadas, especialmente, as seguintes normas legais e sanitárias:

4.5.1. Normas Gerais de Segurança Sanitária de Alimentos

- RDC nº 275/2002 – Estabelece os procedimentos operacionais padronizados e critérios de boas práticas aplicáveis à fabricação e manipulação de alimentos;
- RDC nº 216/2004 – Dispõe sobre as condições higiênico-sanitárias aplicáveis ao armazenamento, manipulação e distribuição de alimentos.

4.5.2. Normas Específicas para Fórmulas e Dietas Nutricionais

- RDC nº 21/2015 – Estabelece os requisitos técnicos e sanitários para produção e comercialização de fórmulas para nutrição enteral;

Rubrica:
RF

Rubrica:
DF

Rubrica:
JL

- RDC nº 42/2011 – Regulamento técnico de compostos de nutrientes para alimentos destinados a lactentes e crianças de primeira infância.
- RDC nº 43/2011 – Regulamento técnico para fórmulas infantis para lactentes;
- RDC nº 44/2011 – Regulamento técnico para fórmulas infantis de seguimento para lactentes e crianças de primeira infância.
- RDC nº 45/2011 – trata de fórmulas para necessidades dietoterápicas especiais.

4.5.3. Normas de Rotulagem de Alimentos

- RDC 259/2002 – Estabelece requisitos gerais para rotulagem de alimentos embalados.
- RDC nº 429/2020 – Dispõe sobre a rotulagem nutricional dos alimentos embalados;
- Instrução Normativa nº 75/2020 – Estabelece requisitos técnicos complementares para rotulagem nutricional.

4.5.4. Normas sobre Registro e Regularização de Produtos

- Lei nº 6.360/1976 – Dispões sobre registro e fiscalização sanitária de produtos;
- Decreto nº 8.077/2013 – Estabelece regras para funcionamento de empresas e produtos regulados.

4.5.5. Normas sobre Transporte e Armazenamento

- RDC nº 275/2002 – Aplicável ao transporte e armazenamento de alimentos;
- Demais normas sanitárias estaduais e municipais aplicáveis ao transporte e armazenamento de alimentos.

4.5.6. Normas sobre Produtos de Origem Animal (quando aplicável)

- Lei nº 1.283/1950 – Dispõe sobre a inspeção industrial e sanitária de produtos de origem animal;
- Lei nº 7.889/1989 Amplia a competência de inspeção sanitária para os entes federativos;
- Decreto nº 9.013/2017 – Regulamenta a inspeção industrial e sanitária de produtos de origem animal (RIISPOA).

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

4.5.7. Normas sobre Alimentação Infantil e Alimentos para Fins Especiais

- Lei 11.265/2006 – Regulamenta a comercialização de alimentos para lactentes e crianças de primeira infância;
- Decreto 8.552/2015 – regulamenta a Lei 11.265/2006.

4.5.8. Normas Ambientais e Sustentabilidade

- Lei nº 12.305/2010 – Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos, estabelecendo diretrizes para a gestão e destinação adequada de resíduos e embalagens.

Aplicam-se, ainda, as normas técnicas expedidas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, quando pertinentes, especialmente aquelas relacionadas ao acondicionamento, armazenamento e transporte de produtos alimentícios.

4.6. Histórico da Contratação Anterior

A última contratação referente ao fornecimento das fórmulas alimentares, suplementos nutricionais, dietas enterais e módulos nutricionais objetos deste processo licitatório ocorreu por meio do Pregão Eletrônico nº 03/2024, realizado sob o Sistema de Registro de Preços.

Durante a execução contratual decorrente do referido certame, não foram identificados problemas relevantes, tendo o fornecimento ocorrido de forma satisfatória, com atendimento adequado às demandas das Secretarias Municipais de Saúde e Educação.

4.7. Situação Atual das Atas Vigentes

O Pregão Eletrônico nº 03/2024 resultou na contratação de 10 (dez) empresas, com formalização das respectivas Atas de Registro de Preços.

As atas originadas do referido certame possuíam vigência inicial até 10 de outubro de 2025, sendo que 03 (três) atas foram prorrogadas por mais 12 (doze) meses, nos termos da legislação vigente, permanecendo vigentes até 10 de outubro de 2026, não havendo possibilidade de nova prorrogação.

As atas prorrogadas são:

- ARP nº 315/2024 – Nutriport Comercial Ltda
- ARP nº 314/2024 – Nunesfarma Distribuidora de Produtos Farmacêuticos Ltda

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

- ARP nº 313/2024 – Merco Soluções em Saúde Ltda

Paralelamente, foi realizado o Pregão Eletrônico nº 18/2025, também por meio do Sistema de Registro de Preços, destinado à aquisição de fórmulas alimentares específicas.

Atualmente, encontram-se vigentes as seguintes Atas de Registro de Preços decorrentes do Pregão Eletrônico nº 18/2025:

- ARP nº 255/2025 – Nutriport Comercial Ltda
- ARP nº 253/2025 – Integra Soluções Médicas Ltda
- ARP nº 251/2025 – ALM Comércio de Produtos para Saúde EIRELI
- ARP nº 254/2025 – Mais Saúde Maringá Produtos Médicos e Nutricionais Ltda
- ARP nº 252/2025 – Eremix Indústria de Alimentos Especiais Ltda

Em consulta preliminar realizada junto às empresas detentoras das atas vigentes do Pregão Eletrônico nº 18/2025, foi verificada a anuência dos fornecedores quanto à manutenção do fornecimento dos itens contratados naquele certame.

Dessa forma, os itens contemplados nas atas vigentes do Pregão Eletrônico nº 18/2025 não foram incluídos no presente processo licitatório, evitando duplicidade de registros de preços e garantindo maior eficiência na gestão contratual.

As anuências formais das empresas encontram-se devidamente anexadas ao processo administrativo.

4.8. Não há necessidade de classificar este processo como sigiloso.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

A estimativa das quantidades dos produtos a serem adquiridos foi elaborada considerando o período de 12 (doze) meses, visando garantir o fornecimento contínuo de fórmulas alimentares, suplementos nutricionais, dietas enterais e módulos de nutrientes destinados ao atendimento das demandas das Secretarias Municipais de Saúde e Educação.

A definição das quantidades baseou-se em levantamento técnico realizado a partir das informações fornecidas pelo Almoxarifado da Saúde, profissionais Nutricionistas responsáveis pelo acompanhamento nutricional dos pacientes, bem como pelas

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

unidades vinculadas aos Centros Municipais de Educação Infantil – CMEIs, que identificam os alunos com necessidades alimentares específicas.

No âmbito da Secretaria Municipal de Saúde, foram consideradas as necessidades nutricionais de pacientes internados no Hospital Municipal, pacientes em terapia nutricional domiciliar e pacientes com necessidades nutricionais especiais decorrentes de condições clínicas diversas, incluindo alergias alimentares, intolerâncias nutricionais, distúrbios metabólicos e condições que demandem nutrição enteral.

Foram incluídas, ainda, as demandas decorrentes de ordens judiciais vigentes, devidamente identificadas na planilha de estimativa, cujo fornecimento contínuo constitui obrigação legal do Município, sendo imprescindível para a manutenção dos tratamentos nutricionais prescritos aos pacientes beneficiários.

No âmbito da Secretaria Municipal de Educação, a estimativa considerou as informações encaminhadas pelos Centros Municipais de Educação Infantil – CMEIs, referentes aos alunos que apresentam diagnóstico médico de alergias alimentares, intolerâncias nutricionais ou outras condições que exijam alimentação diferenciada e segura no ambiente escolar.

A consolidação das informações levantadas resultou na seguinte estimativa global para o período de 12 meses:

- **Secretaria Municipal de Saúde:**

Fórmulas infantis: 940 unidades/Kg;

Dietas enterais: 4.915 unidades/Kg + 4.200 unidades/litro;

Suplementos nutricionais: 820 unidades/Kg;

Módulos nutricionais: 305 unidades/Kg + 40 unidades/litro de módulos.

Total: 6.980 unidades/Kg + 4.240 unidades/litro.

- **Secretaria Municipal de Educação:**

Fórmulas infantis: 1.003 unidades/Kg.

Rubrica:
RF

Rubrica:
DF

Rubrica:
JL

Total: 1.003 unidades/Kg.

- **Demanda total estimada:** aproximadamente 7.983 unidades/kg + 4.240 unidades/litro de fórmulas infantis, dietas enterais, suplementos nutricionais e módulos nutricionais diversos, considerando o fornecimento anual necessário para manutenção dos atendimentos.

A metodologia adotada buscou refletir a realidade atual da demanda e prever a continuidade da assistência nutricional especializada, considerando:

- Levantamento técnico realizado pelo Almoxarifado;
- Avaliações clínicas realizadas por nutricionistas responsáveis;
- Informações fornecidas pelas unidades escolares (CMEIs);
- Demandas decorrentes de ordens judiciais vigentes;
- Histórico de consumo e utilização dos produtos;
- Necessidade de manutenção de estoque mínimo estratégico;
- Natureza contínua e essencial da assistência nutricional.

Dessa forma, a estimativa realizada visa assegurar a disponibilidade regular dos produtos necessários à assistência nutricional especializada, prevenindo desabastecimentos que possam comprometer a continuidade dos tratamentos nutricionais, a recuperação clínica dos pacientes e a segurança alimentar dos alunos atendidos pela rede municipal.

As quantidades estimadas poderão ser revisadas ao longo da vigência contratual, caso haja variação significativa no número de pacientes atendidos, novas demandas judiciais, alterações no quadro clínico dos pacientes ou inclusão de novos alunos com restrições alimentares, garantindo flexibilidade administrativa e continuidade da assistência nutricional.

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

Item	CATMAT	Especificação	Unid.	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1	435949	Fórmula Infantil Anti-regurgitação - Fórmula infantil para crianças com regurgitação e/ou refluxo gastroesofágico para crianças a partir do nascimento. Com proteína intacta. Apresentação: lata 300 a 900g	Kg	395	R\$ 72,90	R\$ 28.795,50
2	436761	Fórmula Infantil de Seguimento - Fórmula infantil maternizada em pó a base de leite de vaca, para alimentação de lactentes, de 6 a 12 meses de vida. Descrição/Características: fórmula a base de proteína lactea intacta com pelo menos 50% de proteína provenientes do soro do leite, pelo menos 80% de lactose. Com prebióticos, DHA e ARA. Deve atender as recomendações do Codex Alimentarius FAO/OMS e RDC 43, 44 e 45 de 2011 (ANVISA). Apresentação: lata de 300 a 900g	Kg	1000	R\$ 63,67	R\$ 63.670,00
3	437050	Fórmula Infantil de Soja - Formula Infantil maternizada em pó a base de soja, com proteínas isoladas de soja e complementada por L-metionina. Isenta de proteínas lacteas, sacarose e lactose. Para alimentação de lactentes dos 6 aos 12 meses. Com prebióticos, DHA e ARA. Deve atender as recomendações do Codex	Kg	220	R\$ 78,70	R\$ 17.314,00

Rubrica:
RF

Rubrica:
DF

Rubrica:
JL

		Alimentarius FAO/OMS e RDC 43, 44 e 45 de 2011 (ANVISA). Apresentação: lata de 300 a 900g				
4	434212	Fórmula Infantil de Transição - Fórmula infantil de transição, para lactentes a partir do 10º mês de vida. Com prebióticos, nucleotídeos, DHA e ARA. Com adição de vitaminas, minerais e outros oligoelementos. Lata de 300 a 900g. Deve possuir colher medida	Kg	260	R\$ 70,87	R\$ 18.426,20
5	404750	Módulo de Fibras solúveis e insolúveis, para uso oral ou enteral, de fácil solubilidade. Deve ser isenta de sacarose, lactose e glúten. Apresentação: sachê ou lata de 300 a 900g	Kg	5	R\$ 151,20	R\$ 756,00
6	403932	Módulo de Maltodextrina - Módulo de Carboidrato, 100% maltodextrina, para suplementação energética de dieta oral/enteral, isento de sacarose, lactose e glúten. Sem sabor. Deve apresentar fácil diluição (sem a necessidade do uso de mixer ou liquidificador para diluição). Apresentação: lata de 300 a 900g.	Kg	100	R\$ 53,50	R\$ 5.350,00
7	613743	Módulo de proteína proveniente do soro do leite para nutrição oral ou enteral. Isento de glúten e sacarose. Deve apresentar fácil diluição (sem a necessidade do uso de mixer ou liquidificador para diluição). Apresentação: lata de 200 a 250g	Kg	200	R\$ 295,38	R\$ 59.076,00

Rubrica:
RF

Rubrica:
DF

Rubrica:
JL

8	435201	Módulo de triglicerídeos de cadeia média, isento de carboidratos, proteínas, vitaminas e minerais. Isento de glúten. Não deve conter AGE. Sem sabor. Apresentação: frasco de 250 a 500ml	L	40	R\$ 233,61	R\$ 9.344,40
9	443370	Nutrição enteral específica para Diabetes I - Alimento nutricionalmente completo, normocalórico e normossódico, específico para pacientes com necessidade de controle glicêmico (diabetes tipos 1 e 2 e hiperglicemia). Deve conter fibras solúveis e insolúveis. Deve conter carboidratos de lenta absorção (maltodextrina e/ou amido de tapioca /ou amido de batata). Sua fonte proteica deve ser 100% de origem animal. Isenta de glúten e sacarose. Podendo conter traços de lactose, sendo esta derivada da matéria prima, não adicionada. Deve apresentar fácil diluição (sem a necessidade do uso de mixer ou liquidificador para diluição). A embalagem deve conter colher medida. Apresentação: lata de 300 a 900g.	Kg	450	R\$ 186,96	R\$ 84.132,00
10	469052	Nutrição enteral - Alimento nutricionalmente completo para nutrição enteral, hipercalórico (1,5kcal/ml) e	L	700	R\$ 43,62	R\$ 30.534,00

Rubrica:
RF

Rubrica:
DF

Rubrica:
JL

		normoproteico. Isento de sacarose e glúten. Podendo conter traços de lactose, sendo esta derivada da matéria prima, não adicionada. Apresentação - sistema fechado - Apresentação: bag/pack 1000ml. Deve se adaptar a equipo universal (conexão em cruz) ou fornecer o adaptador				
11	404992	Nutrição enteral - Alimento nutricionalmente completo para nutrição enteral, hipercalórico (1,5kcal/ml), com fibras, isento de sacarose, lactose e glúten. Apresentação: tetra pack com 1 (um) litro.	L	700	R\$ 35,38	R\$ 24.766,00
12	470302	Nutrição enteral - Alimento nutricionalmente completo para nutrição enteral, hipercalórico, normoproteico, isento de sacarose e glúten. Podendo conter traços de lactose, sendo esta derivada da matéria prima, não adicionada. Densidade calórica: 1,5kcal/ml. Apresentação: sistema aberto em embalagem de 1 litro	L	2800	R\$ 32,41	R\$ 90.748,00
13	618197	Nutrição enteral - Alimento nutricionalmente completo para nutrição enteral, normocalórico e normoproteico, isento de fibras, sacarose e glúten. Podendo conter traços de lactose, sendo	Kg	3495	R\$ 80,21	R\$ 280.333,95

Rubrica:
RF

Rubrica:
DF

Rubrica:
JL

		esta derivada da matéria prima, não adicionada. A embalagem deve conter colher medida e o produto deve ser de fácil diluição (não deve exigir o uso de liquidificador, mixer ou qualquer outro eletrodoméstico para homogeneização). Apresentação: lata de 300 a 900g				
14	464185	Nutrição oral ou enteral - Alimento nutricionalmente completo para nutrição oral ou enteral, isento de lactose e glúten. A fonte protéica deve ser de pelo menos 50% de soro do leite, com sacarose. Específico para crianças de 1 (um) a 10 (dez) anos. A embalagem deve conter colher medida e o produto deve ser de fácil diluição (não deve exigir o uso de liquidificador, mixer ou qualquer outro eletrodoméstico para homogeneização). Apresentação: lata de 300 a 900g	Kg	770	R\$ 129,29	R\$ 99.553,30
15	442856	Nutrição oral ou enteral - Alimento nutricionalmente completo para nutrição oral ou enteral, isento de glúten. Deve ser fácil de diluir/homogeneizar. Densidade calórica: 1 a 1,2kCal/ml. Específico para crianças de 1 (um) a 10 (dez) anos. A embalagem deve conter colher medida e o produto deve ser de fácil diluição (não deve exigir o	Kg	200	R\$ 148,93	R\$ 29.786,00

Rubrica:
RF

Rubrica:
DF

Rubrica:
JL

		uso de liquidificador, mixer ou qualquer outro eletrodoméstico para homogeneização). Apresentação: lata de 300g a 900g				
16	485863	Suplemento alimentar pediátrico sem sabor, indicado para crianças de 3 a 10 anos O produto deve ser de fácil diluição (não deve exigir o uso de liquidificador, mixer ou qualquer outro eletrodoméstico para homogeneização). Apresentação: 300 a 900g	Kg	200	R\$ 128,51	R\$ 25.702,00
17	453662	Fórmula Infantil à base de proteína do soro do leite parcialmente hidrolisada Possui na sua formulação DHA e ARA, prebióticos GOS/FOS e nucleotídeos. Com lactose, mas adequado para a maioria com APLV. Sem glúten, sacarose ou frutose. A embalagem deve conter colher medida e o produto deve ser de fácil diluição (não deve exigir o uso de liquidificador, mixer ou qualquer outro eletrodoméstico para homogeneização). Apresentação: lata de 300 a 900g	Kg	68	R\$ 157,15	R\$ 10.686,20
18	485863	Suplemento infantil completo oral e enteral . Contendo vitaminas e minerais, Ômega 3 (DHA + EPA) , fibras prebióticas (GOS/FOS) e sem adição de sacarose. O produto deve ser de fácil diluição (não deve exigir o uso de liquidificador, mixer ou qualquer outro	Kg	220	R\$ 132,33	R\$ 29.112,60

Rubrica:
RF

Rubrica:
DF

Rubrica:
JL

		eletrodoméstico para homogeneização). Apresentação: 300 a 900g				
19	430497	Suplemento alimentar para nutrição via oral, contendo vitaminas e minerais, fibras, BCAA e ômega 3, sem adição de sacarose, frutose, glicose e lactose. Com proteína de alto valor biológico. O produto deve ser de fácil diluição (não deve exigir o uso de liquidificador, mixer ou qualquer outro eletrodoméstico para homogeneização). Apresentação: 300 a 400g.	Kg	400	R\$ 116,94	R\$ 46.776,00
VALOR TOTAL ESTIMADO						R\$ 954.862,15

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

6.1. IDENTIFICAÇÃO DAS SOLUÇÕES

Para atendimento da necessidade identificada, foi realizado levantamento de mercado visando identificar as soluções disponíveis capazes de atender às demandas das Secretarias Municipais de Saúde e de Educação do Município de Guaratuba.

A pesquisa de mercado foi realizada por meio da análise de contratações anteriores do próprio Município, consultas a atas de registro de preços vigentes em outros órgãos públicos, levantamento de fornecedores cadastrados em sistemas oficiais de compras públicas e análise de fabricantes reconhecidos no fornecimento de fórmulas alimentares infantis, suplementos nutricionais, dietas enterais e módulos nutricionais.

Verificou-se que existe ampla disponibilidade de fornecedores e fabricantes aptos a atender ao objeto da presente contratação, sendo possível identificar diversas marcas e modelos comercializados regularmente no mercado nacional, compatíveis com as especificações técnicas normalmente exigidas para esse tipo de produto.

Entre os principais fabricantes e distribuidores atuantes no mercado nacional,

Rubrica:
RF

Rubrica:
DF

Rubrica:
JL

observam-se empresas especializadas no fornecimento de nutrição clínica e infantil, com ampla atuação junto a órgãos públicos e privados, o que evidencia a viabilidade técnica e comercial da contratação pretendida.

Adicionalmente, foram analisadas contratações similares realizadas por outros órgãos públicos municipais e estaduais, constatando-se que a aquisição desses produtos é prática comum e consolidada na Administração Pública, sendo usualmente realizada por meio de pregão eletrônico com utilização do Sistema de Registro de Preços, permitindo maior flexibilidade no fornecimento e melhor gestão dos estoques.

Com base no levantamento realizado, constatou-se que há número significativo de fornecedores aptos a participar do certame, possibilitando ampla competitividade e maior probabilidade de obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração.

6.1.1. ANÁLISE COMPARATIVA DE SOLUÇÕES

Com base nas soluções disponíveis no mercado, foram analisadas as possíveis formas de atendimento da necessidade identificada, considerando critérios técnicos, operacionais, econômicos e administrativos.

Foram avaliadas as seguintes alternativas:

Solução 1 — Aquisição por demanda específica (compra direta por item)

Consiste na aquisição dos produtos por meio de contratações pontuais, realizadas conforme surgimento da necessidade.

Análise:

Essa alternativa apresenta limitações operacionais, pois exige a realização frequente de novos procedimentos licitatórios, aumentando o tempo necessário para aquisição dos produtos e elevando os custos administrativos. Além disso, pode gerar risco de desabastecimento, especialmente considerando a natureza contínua da demanda nutricional.

Solução 2 — Aquisição por meio de Registro de Preços com fornecimento parcelado (Solução adotada)

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

Consiste na realização de procedimento licitatório para formação de Ata de Registro de Preços, permitindo aquisições conforme demanda ao longo do período de vigência.

Análise:

Essa alternativa apresenta maior eficiência administrativa e operacional, permitindo o fornecimento parcelado dos produtos conforme necessidade das Secretarias Municipais de Saúde e Educação. Possibilita melhor gestão de estoques, redução de perdas por vencimento e maior flexibilidade para atendimento de demandas variáveis, incluindo casos decorrentes de ordens judiciais.

Sob o aspecto econômico, essa solução permite maior competitividade entre fornecedores e melhor aproveitamento dos recursos públicos, contribuindo para a obtenção da proposta mais vantajosa.

Sob o aspecto socioambiental, a aquisição parcelada contribui para redução de desperdícios e melhor controle do consumo dos produtos.

Solução 3 — Aquisição centralizada com estoque integral

Consiste na aquisição total dos produtos em única entrega, com armazenamento integral pelo Município.

Análise:

Essa alternativa apresenta risco elevado de perdas por vencimento, considerando a variabilidade da demanda e o prazo de validade dos produtos. Além disso, exige maior capacidade de armazenamento e controle logístico, podendo gerar aumento de custos operacionais e desperdício de recursos públicos.

6.1.1.1. Conclusão da Análise Comparativa

Após análise das soluções disponíveis no mercado, conclui-se que a aquisição por meio do Sistema de Registro de Preços, com fornecimento parcelado conforme demanda, apresenta a melhor relação custo-benefício para a Administração Pública.

Essa solução permite maior flexibilidade operacional, melhor controle de estoque, redução de perdas por vencimento, atendimento contínuo das demandas nutricionais

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

e maior eficiência na aplicação dos recursos públicos.

A solução adotada mostra-se compatível com as práticas utilizadas por outros órgãos da Administração Pública e atende plenamente às necessidades das Secretarias Municipais de Saúde e Educação do Município de Guaratuba.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa do valor da contratação foi elaborada com base em levantamento preliminar de preços praticados no mercado para fornecimento de fórmulas alimentares infantis, suplementos nutricionais, dietas enterais e módulos nutricionais, considerando especificações técnicas compatíveis com as necessidades das Secretarias Municipais de Saúde e Educação do Município de Guaratuba.

Para obtenção dos valores referenciais, foram realizadas consultas a bases oficiais de preços públicos e contratações similares realizadas por outros órgãos da Administração Pública, utilizando-se como fontes principais o Compras.gov.br, o Painel de Preços, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), bem como consultas a Portais da Transparência de outros entes públicos que realizaram contratações similares ao objeto pretendido.

Adicionalmente, foram considerados os valores praticados pelo próprio Município de Guaratuba no último procedimento licitatório realizado para objetos similares, referentes ao Pregão Eletrônico nº 03/2024, cujos dados foram utilizados como referência histórica de preços, contribuindo para maior precisão e confiabilidade na estimativa dos valores.

Utilizamos, ainda, as medianas obtidas nos portais oficiais (compras.gov.br e Painel de Preços) para cada item do objeto licitatório.

A metodologia adotada para definição dos valores referenciais unitários consistiu na utilização da média aritmética dos valores obtidos, por ser medida estatística mais adequada para minimizar distorções causadas por valores excessivamente elevados ou inexequíveis, proporcionando maior confiabilidade na estimativa dos preços.

Foi realizada análise crítica dos preços coletados, com a exclusão de valores

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

considerados inconsistentes, inexequíveis ou incompatíveis com as condições normais de mercado, garantindo a razoabilidade dos valores referenciais utilizados na estimativa.

Ressalta-se que a pesquisa detalhada de preços, incluindo planilha contendo os valores unitários pesquisados, memórias de cálculo e documentos comprobatórios das consultas realizadas, encontra-se anexa ao presente processo administrativo, não sendo necessário classificá-la como anexo sigiloso.

A elaboração da estimativa observou as diretrizes estabelecidas no Decreto Municipal nº 25.361/2023, que regulamenta o procedimento administrativo para realização de pesquisa de preços no âmbito do Município de Guaratuba.

7.1. Cálculo dos Custos Totais

Os valores unitários e totais estimados para cada item da contratação encontram-se discriminados na tabela constante no item 5 do presente Estudo Técnico Preliminar, elaborada com base nas quantidades estimadas para o período de 12 (doze) meses.

Após análise dos custos estimados e considerando os quantitativos projetados para atendimento das demandas das Secretarias Municipais de Saúde e Educação, verifica-se que o valor total estimado da contratação é de R\$ 954.862,15 (novecentos e cinquenta e quatro mil, oitocentos e sessenta e dois reais e quinze centavos).

Os valores estimados refletem as condições atuais de mercado e foram obtidos mediante aplicação da metodologia baseada na média aritmética dos preços coletados em bases oficiais e contratações similares, as medianas obtidas nos portais oficiais (compras.gov e Painel de Preços), incluindo valores praticados em licitação anterior do próprio Município, garantindo maior segurança e confiabilidade na definição do valor referencial da contratação.

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta para atendimento da necessidade identificada consiste na aquisição de fórmulas alimentares infantis, suplementos nutricionais, dietas enterais e módulos nutricionais, por meio de procedimento licitatório na modalidade pregão

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

eletrônico, com adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP), permitindo o fornecimento parcelado dos produtos conforme a demanda das Secretarias Municipais de Saúde e Educação do Município de Guaratuba.

A presente solução contempla o fornecimento contínuo dos produtos necessários ao atendimento de pacientes internados no Hospital Municipal, pacientes em terapia nutricional domiciliar e alunos matriculados nos Centros Municipais de Educação Infantil – CMEIs que apresentem restrições alimentares específicas, incluindo alergias e intolerâncias alimentares.

O fornecimento deverá ocorrer de forma parcelada, conforme a necessidade da Administração, mediante solicitações formais emitidas pelas unidades requisitantes, permitindo maior flexibilidade na gestão dos estoques e redução de perdas por vencimento dos produtos, considerando que se tratam de itens com prazo de validade determinado.

A adoção do Sistema de Registro de Preços mostra-se tecnicamente adequada, tendo em vista que os produtos possuem demanda contínua e variável ao longo do período contratual, sendo necessária a reposição periódica dos estoques conforme o consumo efetivo e o surgimento de novas demandas, incluindo aquelas decorrentes de determinações judiciais.

Não se aplica à presente contratação a exigência de manutenção ou assistência técnica, considerando que o objeto consiste no fornecimento de bens de consumo, não envolvendo equipamentos ou serviços técnicos especializados. Contudo, os fornecedores deverão garantir a qualidade, integridade e conformidade dos produtos fornecidos, observando as normas sanitárias vigentes aplicáveis ao transporte, armazenamento e distribuição de alimentos para fins especiais.

Sob o aspecto técnico, a solução proposta apresenta-se como a mais adequada às necessidades da Administração, uma vez que possibilita o atendimento contínuo e regular das demandas nutricionais, assegurando o fornecimento de produtos essenciais à manutenção da saúde dos pacientes e à segurança alimentar dos alunos atendidos pelas Secretarias Municipais de Saúde e Educação.

Sob o aspecto econômico, a adoção do Sistema de Registro de Preços proporciona maior eficiência na aplicação dos recursos públicos, permitindo aquisições conforme demanda real, evitando formação excessiva de estoque e reduzindo perdas

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

decorrentes do vencimento dos produtos. Além disso, a realização de procedimento licitatório na modalidade pregão eletrônico amplia a competitividade entre fornecedores, contribuindo para a obtenção de preços mais vantajosos para a Administração.

A solução proposta também se mostra compatível com as práticas adotadas por outros órgãos da Administração Pública em contratações de natureza semelhante, sendo amplamente utilizada para aquisição de fórmulas alimentares, dietas enterais e suplementos nutricionais, em razão da natureza contínua da demanda e da necessidade de fornecimento parcelado.

Diante dos aspectos técnicos e econômicos analisados, conclui-se que a presente solução é a que melhor se adequa às necessidades da Administração Pública, permitindo o atendimento integral das demandas das Secretarias Municipais de Saúde e Educação, garantindo a continuidade dos serviços prestados e assegurando a adequada utilização dos recursos públicos.

Portanto, a contratação proposta mostra-se viável técnica e economicamente, sendo capaz de produzir os resultados pretendidos pela Administração, assegurando o fornecimento regular dos produtos necessários ao atendimento das necessidades nutricionais da população assistida.

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A presente contratação será realizada com parcelamento do objeto em itens, considerando a natureza divisível dos produtos a serem adquiridos, consistentes em fórmulas alimentares infantis, suplementos nutricionais, dietas enterais e módulos nutricionais, os quais possuem características técnicas individualizadas e são comercializados de forma independente no mercado.

O parcelamento da contratação mostra-se técnica e economicamente viável, uma vez que os itens que compõem o objeto apresentam autonomia funcional e podem ser fornecidos por diferentes fabricantes e distribuidores, não havendo necessidade de fornecimento conjunto por um único fornecedor.

A adoção do parcelamento em itens possibilita maior aproveitamento do mercado

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

fornecedor, tendo em vista a existência de diversos fabricantes e distribuidores aptos a fornecer produtos específicos, o que contribui para ampliação da competitividade e aumento da participação de licitantes no certame.

Sob o aspecto econômico, o parcelamento contribui para a obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração, permitindo que fornecedores participem da licitação apenas para os itens que possuem capacidade técnica e operacional para fornecer, evitando restrições desnecessárias à competitividade.

Verificou-se, ainda, que o parcelamento da contratação não acarretará perda de economia de escala, considerando que os produtos são usualmente comercializados de forma individualizada e possuem ampla disponibilidade no mercado, sendo comum sua aquisição por item em procedimentos licitatórios realizados por outros órgãos da Administração Pública.

Além disso, a divisão do objeto em itens contribui para maior eficiência na gestão dos contratos e da Ata de Registro de Preços, permitindo aquisições conforme a necessidade específica de cada produto, evitando desperdícios e possibilitando melhor controle dos estoques.

Ressalta-se que, mesmo nos casos de itens específicos decorrentes de determinação judicial, permanece viável o parcelamento do objeto, considerando que tais itens possuem comercialização individualizada no mercado.

Dessa forma, conclui-se que o parcelamento da contratação em itens atende aos princípios da competitividade, economicidade e eficiência, sendo a solução mais adequada para garantir o melhor aproveitamento do mercado e a obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública.

10. RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a presente contratação, pretende-se assegurar o fornecimento contínuo e regular de fórmulas alimentares infantis, suplementos nutricionais, dietas enterais e módulos

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

nutricionais necessários ao atendimento das demandas das Secretarias Municipais de Saúde e de Educação do Município de Guaratuba.

Em termos de efetividade, a contratação visa garantir o atendimento adequado às necessidades nutricionais de pacientes internados no Hospital Municipal, pacientes em terapia nutricional domiciliar e alunos matriculados nos Centros Municipais de Educação Infantil – CMEIs que apresentem restrições alimentares específicas, incluindo alergias e intolerâncias alimentares, contribuindo diretamente para a promoção da saúde, recuperação clínica e segurança alimentar dos usuários atendidos.

No aspecto econômico, pretende-se obter a proposta mais vantajosa para a Administração Pública, por meio da realização de procedimento licitatório competitivo, possibilitando a redução de custos unitários dos produtos e o melhor aproveitamento dos recursos financeiros disponíveis.

Quanto ao aproveitamento dos recursos materiais e financeiros, espera-se que a adoção do Sistema de Registro de Preços com fornecimento parcelado possibilite maior controle dos estoques e redução de perdas decorrentes do vencimento dos produtos, evitando aquisições em excesso e contribuindo para maior eficiência na gestão dos insumos nutricionais.

Em relação ao aproveitamento dos recursos humanos, a contratação permitirá maior organização das atividades relacionadas ao planejamento, controle e distribuição dos produtos, reduzindo a necessidade de procedimentos emergenciais e otimizando o trabalho das equipes envolvidas na gestão dos estoques e no atendimento aos usuários.

Como benefícios diretos, pretende-se alcançar:

- Garantia do fornecimento contínuo de produtos nutricionais essenciais ao atendimento das demandas das Secretarias Municipais de Saúde e Educação;
- Redução do risco de desabastecimento e interrupção de tratamentos nutricionais;
- Atendimento adequado às demandas nutricionais decorrentes de prescrições médicas e determinações judiciais;
- Melhoria da qualidade dos serviços prestados aos usuários do sistema público municipal.

Rubrica:
RF

Rubrica:
DF

Rubrica:
JL

Como benefícios indiretos, pretende-se alcançar:

- Melhoria das condições de saúde e recuperação clínica dos pacientes atendidos;
- Promoção da segurança alimentar e nutricional de alunos com necessidades alimentares específicas;
- Redução de desperdícios decorrentes de perdas por vencimento de produtos;
- Otimização dos recursos públicos por meio de planejamento adequado das aquisições.

Sob o aspecto socioeconômico, a contratação contribuirá para o fortalecimento da competitividade entre fornecedores e para o estímulo à participação de empresas especializadas no fornecimento de produtos nutricionais, promovendo o desenvolvimento econômico e o acesso a produtos de qualidade.

Sob o aspecto socioambiental, espera-se reduzir impactos ambientais decorrentes do desperdício de produtos e embalagens, mediante a adoção de fornecimento parcelado e utilização racional dos insumos adquiridos.

Sob o aspecto qualitativo, pretende-se garantir a aquisição de produtos que atendam aos padrões técnicos e sanitários exigidos, assegurando qualidade, segurança e adequação nutricional dos itens fornecidos.

Dessa forma, conclui-se que a contratação contribuirá diretamente para o alcance dos objetivos institucionais da Administração Pública, garantindo maior eficiência, economicidade e qualidade no atendimento das necessidades nutricionais da população assistida.

11. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Para que a contratação produza os resultados pretendidos, a Administração deverá adotar previamente algumas providências administrativas e operacionais necessárias à adequada execução contratual.

Inicialmente, deverá ser promovida a adequada organização dos procedimentos administrativos internos necessários à realização do processo licitatório, incluindo a elaboração do Termo de Referência, definição das especificações técnicas dos itens

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

e designação formal dos responsáveis pela gestão e fiscalização da Ata de Registro de Preços e dos contratos dela decorrentes.

Ficam designados os servidores Danielle Nesi Ferreira, matrícula funcional 160341, e Rodrigo Fontanelli, matrícula funcional nº 156461, profissionais com conhecimento técnico relacionado à área de nutrição, armazenamento e controle de insumos nutricionais, como responsáveis pela fiscalização e acompanhamento da execução contratual, competindo-lhes assegurar o adequado recebimento, conferência e controle dos produtos fornecidos.

Será necessário assegurar que os locais destinados ao armazenamento dos produtos possuam condições adequadas de conservação, incluindo ambiente limpo, organizado e protegido de umidade, calor excessivo e incidência direta de luz solar, observando as recomendações dos fabricantes e as normas sanitárias aplicáveis ao armazenamento de alimentos para fins especiais.

Também deverá ser mantida a organização e atualização dos controles internos de estoque e distribuição dos produtos, de forma a possibilitar o acompanhamento do consumo e a reposição adequada dos itens, evitando desperdícios e desabastecimento.

Considerando que há contratação anterior vigente para objeto similar, referente ao Pregão Eletrônico nº 03/2024, cuja vigência se encerrará em 10/10/2026, deverá ser promovida a adequada transição contratual, garantindo a continuidade do fornecimento dos produtos sem prejuízo ao atendimento das demandas das Secretarias Municipais de Saúde e Educação.

Caso necessário, poderão ser realizadas orientações internas aos servidores envolvidos na gestão e fiscalização da contratação, visando assegurar o correto acompanhamento da execução contratual, especialmente quanto ao recebimento dos produtos, verificação de prazos de validade e controle das condições de armazenamento.

Para a presente contratação, não há necessidade de realização de adequações estruturais, obras ou intervenções físicas nas instalações da Administração,

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

considerando que os produtos objeto da contratação são bens de consumo e que o Município já dispõe de locais adequados para armazenamento e distribuição dos insumos nutricionais.

Dessa forma, conclui-se que as providências a serem adotadas pela Administração são de natureza administrativa e operacional, sendo plenamente viáveis e compatíveis com a estrutura atualmente existente no Município.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Para a presente contratação, verificou-se que não há necessidade de realização de contratações correlatas ou interdependentes diretamente vinculadas à presente aquisição, considerando que o objeto consiste no fornecimento de fórmulas alimentares infantis, suplementos nutricionais, dietas enterais e módulos nutricionais, classificados como bens de consumo, cujo armazenamento e distribuição já fazem parte da rotina operacional das Secretarias Municipais de Saúde e de Educação.

O Município já dispõe de estrutura física adequada para o armazenamento e distribuição dos produtos, bem como de servidores responsáveis pelo controle e gestão dos estoques, não sendo necessária a realização de obras, reformas, aquisições adicionais ou contratação de serviços complementares para viabilizar a execução da contratação pretendida.

As atividades relacionadas ao recebimento, armazenamento, controle e distribuição dos produtos serão realizadas pelos setores competentes, conforme rotinas administrativas já estabelecidas, não havendo necessidade de implementação de novos sistemas ou processos específicos para a execução do objeto.

Dessa forma, conclui-se que não existem contratações correlatas ou interdependentes necessárias para que a presente contratação produza seus efeitos, sendo plenamente viável sua execução com a estrutura atualmente disponível no Município.

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

13. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Considerando a natureza do objeto da presente contratação, que consiste na aquisição de fórmulas alimentares infantis, suplementos nutricionais, dietas enterais e módulos nutricionais, verificam-se possíveis impactos ambientais indiretos relacionados principalmente ao uso de embalagens e à geração de resíduos sólidos decorrentes do consumo dos produtos.

Os principais impactos ambientais associados à presente contratação estão relacionados à geração de resíduos provenientes das embalagens dos produtos, tais como latas metálicas, embalagens plásticas e caixas de papelão, bem como ao eventual descarte inadequado desses materiais após o uso.

Outro possível impacto ambiental refere-se ao transporte dos produtos até os locais de entrega, o qual pode gerar emissões atmosféricas decorrentes da utilização de veículos automotores, embora tal impacto seja considerado inerente às atividades logísticas comuns ao fornecimento de bens de consumo.

Visando mitigar os impactos ambientais identificados, serão adotadas as seguintes medidas mitigadoras:

- Exigir que os produtos sejam fornecidos em embalagens adequadas, seguras e, sempre que possível, constituídas por materiais recicláveis;
- Incentivar a utilização de embalagens com menor volume possível, sem prejuízo da proteção e integridade dos produtos, contribuindo para a redução da geração de resíduos sólidos;
- Promover a correta segregação e destinação dos resíduos gerados após o consumo dos produtos, observando as diretrizes estabelecidas na Lei nº 12.305/2010, que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos;
- Estimular, sempre que possível, a adoção de práticas sustentáveis por parte dos fornecedores, incluindo o uso de processos produtivos ambientalmente responsáveis e o cumprimento da legislação ambiental vigente;

Rubrica:

RF

Rubrica:

DF

Rubrica:

JL

- Priorizar aquisições em quantidades adequadas à demanda real, mediante fornecimento parcelado, contribuindo para redução de desperdícios e minimização de impactos ambientais decorrentes do descarte de produtos vencidos.

Considerando as características do objeto, não se aplica a exigência de logística reversa obrigatória específica, além das práticas usuais relacionadas à destinação adequada de resíduos sólidos, sendo suficiente a adoção das medidas mitigadoras acima descritas.

Dessa forma, conclui-se que os impactos ambientais decorrentes da presente contratação são considerados de baixa magnitude, podendo ser adequadamente mitigados mediante adoção das medidas de sustentabilidade previstas neste Estudo Técnico Preliminar.

14. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE A QUE SE DESTINA

Esta servidora declara **VIÁVEL** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

23 de abril de 2026

ASSINATURAS:

Assinado por:
Jeanne Moraes de Lacerda
23/04/2026 - 14:29
RQSTQZQH5KWUMVWCPRGCCG

Jeanne Moraes de Lacerda

23 de abril de 2026

Agente Demandante

23 de abril de 2026

Assinado por:
Danielle Nesi Ferreira
23/04/2026 - 14:56
REX11RBHTISFN47AEND3XG

Danielle Nesi Ferreira

Fiscal / Responsável Técnica

Nutricionista da Secretaria de Saúde

Assinado por:
Rodrigo Fontanelli
23/04/2026 - 14:50
OBRAOLFDT5EJHQWJFX0FTG

Rodrigo Fontanelli

Fiscal / Responsável Técnico

Nutricionista da Secretaria de Educação