



Prefeitura Municipal de São José dos Ausentes

Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Fornecimento de Merenda Escolar ofertada nas escolas e creches da Rede Municipal de Ensino, tanto na zona rural quanto urbana, para o ano letivo de 2025, conforme preceitua a legislação vigente. A presente aquisição visa o fornecimento de alimentos variados e seguros, que contribuam para o crescimento e desenvolvimento saudável dos alunos matriculados nas Unidades de Ensino do Município de São José dos Ausentes/RS, garantindo melhoria do rendimento escolar e segurança alimentar e nutricional, bem como, condições de saúde àqueles que necessitem de atenção específica e em vulnerabilidade social, com acesso igualitário, respeitando as diferenças biológicas entre as faixas etárias.

2. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO, NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL QUE ELABORADO, DE MODO A INDICAR O SEU ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO DA ADMINISTRAÇÃO

O objeto da contratação não está previsto no Plano de Contratações Anual, tendo em vista este instrumento de governança ainda não ter sido elaborado pela Municipalidade.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1. Os licitantes deverão atender aos seguintes requisitos:

3.1.1. Fornecimento de alimentos

- Os alimentos deverão ser fornecidos conforme especificações de tipo, embalagem, unidade de medida e prazos de validade determinados.
- No momento da entrega, frutas e alimentos prontos para consumo deverão atender às seguintes condições:
 - Isentos de substâncias terrosas.
 - Sem sujidades ou corpos estranhos aderidos à superfície externa.
 - Sem parasitas, larvas ou outros animais, inclusive nas embalagens.
 - Sem umidade externa anormal.
 - Isentos de odor e sabor estranhos.
 - Embalados individualmente, conforme unidade pré-estabelecida.
 - Rotulados com a descrição dos ingredientes utilizados, em conformidade com as normas técnicas vigentes.
 - Identificação fácil e legível das datas de fabricação e validade.
 - Baixo teor de açúcares e gorduras, conforme especificação.
 - Livres de gordura trans.



Prefeitura Municipal de São José dos Ausentes

Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

3.1.2. Validade dos produtos não perecíveis

- Para produtos não perecíveis que não tenham prazo de validade mínima especificado na descrição do item, será exigido o prazo de 06 (seis) meses a contar da data de entrega.

3.1.3. Entrega dos produtos

- Periodicidade: A entrega dos produtos deverá ser feita de forma parcelada, sendo os não perecíveis a cada 15 (quinze) dias, e os perecíveis semanalmente, de acordo com o cronograma de entrega fornecido pela Secretaria Municipal de Educação.
- Locais de Entrega:
 - Escola Municipal de Educação Infantil Ciranda da Magia – Nonna Idalina: Rua Joaquim Inácio Velho, nº 365, Centro.
 - Escola Municipal de Ensino Fundamental Aparados da Serra: Rua Alvedorino Antônio Pereira, nº 326.
 - Secretaria Municipal de Educação: Rua Alvedorino Antônio Pereira, nº 326.
- Transporte: As despesas de transporte para a entrega dos produtos serão de responsabilidade da empresa vencedora da licitação.

3.1.4. Condições de acondicionamento e transporte

- Os materiais deverão ser entregues devidamente acondicionados, garantindo sua preservação e segurança durante o transporte.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A estimativa das quantidades a serem contratadas foi realizada com base em cálculos considerando a quantidade de alunos matriculados para o ano letivo de 2025. Para isso, foi feita uma análise do consumo de alimentos mais e menos utilizados ao longo do ano letivo de 2024, resultando nos seguintes dados:

ITEM	QUANT.	UNID.	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS
01	425	UN	Abacaxi , produtos são, limpos e de boa qualidade, sem defeitos, suficientemente desenvolvidos, com aspecto, aroma e sabor típicos da variedade e uniforme no tamanho e na cor, não serão permitidas rachaduras perfurações e cortes. Peso mínimo de 500g.
02	15	KG	Abacate , produtos são, limpos e de boa qualidade, sem defeitos, suficientemente desenvolvidos, com aspecto, aroma e sabor típicos da variedade e uniforme no tamanho e na cor, não serão permitidas rachaduras, perfurações e cortes.
03	30	KG	Abobrinha , produto formato cilíndrico, coloração geralmente verde clara, com estrias verde escuras. Tem que estar em bom estado, sem rachaduras, perfurações ou cortes.



Prefeitura Municipal de São José dos Ausentes

Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

04	520	UN	Achocolatado , em pó, instantâneo, com vitaminas B6, B12, A, ácido fólico. Embalagem de polietileno, contendo 400g de produto, prazo de validade 12 meses.
05	290	KG	Aipim , lavado, liso, descascado, congelado, de primeira qualidade, sem lesões físicas e mecânicas, não apresentarem rachaduras ou cortes, livre de enfermidades, isento de partes pútridas, com tamanho uniforme, sendo grãos, entrega em sacos plásticos resistentes, conforme quantidade solicitada, apresentando etiqueta de pesagem em embalagem.
06	61	KG	Alho , bulbo inteiro, de boa qualidade, firme e intacto, sem lesões físicas ou mecânicas, perfurações ou cortes, tamanhos e coloração uniformes, devendo ser bem desenvolvidos, isento de sujidades, parasitas ou larvas, prazo mínimo de validade de 06 meses.
07	420	UN	Arroz parabolizado , classe longo fino, tipo 1, embalagem de 5kg, com validade de 12 meses a contar da data da entrega. Embalagem sem apresentar perfurações ou cortes.
08	65	KG	Arroz integral , classe longo, tipo 1, integral, o produto não deve apresentar mofo, substâncias nocivas, embalagem deve estar intacta, acondicionada em pacotes de 1kg, transparente, atóxico. Validade mínima de 12 meses a contar da data da entrega.
09	255	UN	Açúcar cristal , pacote de 5kg, embalagem transparente, resistente, validade mínima de 12 meses a partir da data da entrega.
10	130	KG	Amido de milho , em pó fino, cor branca, sabor e odor próprios, embalagem deve estar intacta, em pacotes de 1kg. Data de fabricação: deve ter sido fabricado 30 dias antes da entrega, com validade de no mínimo 10 meses.
11	215	UN	Aveia, em flocos , pacotes de 200g, sem amassados, em boas condições, com prazo mínimo de validade de 12 meses.
12	2.300	KG	Banana , de primeira qualidade, tamanho médio de 60g, em pencas, com grau de maturação que suporte manipulação e transporte. Embalagem em saco de polietileno, com etiqueta de pesagem.
13	210	KG	Batata doce , é a raiz de uma planta rasteira, nativa do continente americano. Lavada, lisa, de primeira qualidade, sem lesões físicas e mecânicas, não apresentarem rachaduras ou cortes, livre de enfermidades, isenta de partes pútridas, com tamanho uniforme, sendo grãos, entrega em sacos plásticos resistentes, conforme quantidade solicitada, apresentando etiqueta de pesagem em embalagem.
14	1.580	KG	Batata inglesa , lavada, lisa, de primeira qualidade, sem lesões físicas e mecânicas, não apresentarem rachaduras ou cortes, livre de enfermidades, isenta de partes pútridas, com tamanho uniforme, sendo grãos, entrega em sacos plásticos resistentes, conforme quantidade solicitada, apresentando etiqueta de pesagem em embalagem.



Prefeitura Municipal de São José dos Ausentes

Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

15	1.240	L	Bebida láctea , devidamente embaladas em saquinhos de 1L, com validade mínima de 3 meses a partir da data de entrega, de sabores de morango e de frutas, com informações.
16	1.430	KG	Bergamota, poncã , de boa qualidade, tamanho médio, não batido, sem rachaduras, odor e cor característica, produto deve ser entregue com talo natural de proteção no período de maio a julho. Entrega em sacos plásticos resistentes, conforme quantidade solicitada, apresentando etiqueta de pesagem em embalagem.
17	400	KG	Beterraba , estar fisiologicamente bem desenvolvida, bem formadas, limpas, com coloração própria, livres de danos mecânicos, fisiológicos, pragas e doenças e estar em perfeito estado de conservação, entrega em sacos plásticos resistentes, conforme quantidade solicitada, apresentando etiqueta de pesagem em embalagem.
18	520	UN	Biscoito doce , o produto deve apresentar-se íntegro com sabor e odor agradáveis, a embalagem primária protetora, deve revestir 400g de biscoito, a embalagem secundária deve ser de papelão reforçado. Prazo de validade mínimo de 08 meses a partir da data e fabricação.
19	260	UN	Biscoito integral salgado , produto deve apresentar-se íntegro com sabor e odor agradáveis, com características integrais, a embalagem primária protetora deve revestir 400g de biscoito, a embalagem secundária deve ser de papelão reforçado. Prazo de validade mínimo de 08 meses a partir da data e fabricação.
20	245	UN	Biscoito salgado , o produto deve apresentar-se íntegro com sabor e odor agradáveis, a embalagem primária protetora, deve revestir 400g de biscoito, a embalagem secundária deve ser de papelão reforçado. Prazo de validade mínimo de 08 meses a partir da data e fabricação.
21	150	KG	Café torrado , moído tradicional, embalado a vácuo, pacotes de 500g. Validade mínima de 12 meses a contar data de entrega.
22	100	UN	Cacau em pó , sem adição de açúcar, embalagem com 200 gramas, obtidas de matérias primas sãs e limpas, isentas de matérias terrosas, de parasitas, detritos animais, casca de sementes de cacau e outros detritos vegetais. Aspecto: pó homogêneo, cor, cheiro e sabor característico do produto. Prazo de validade de no mínimo 12 meses a partir da data de entrega do produto. Acondicionado em embalagem oficial do fabricante.
23	110	UN	Canjica , contendo 80% de grãos íntegros, preparados matérias primas sãs, limpas, isentas de material terroso, parasitas e detrito de animais ou vegetais, com máximo de 15% de umidade. Embalagem de 500g.
24	65	UN	Canela , em embalagem contendo rótulo, ingredientes e número do lote, embalagem deve conter 100g, apresentando registro em órgão responsável. Validade mínima de 12 meses a contar data de entrega.



Prefeitura Municipal de São José dos Ausentes

Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

25	260	KG	Caqui, tipo chocolate preto , fresco, de primeira qualidade; apresentando tamanho e coloração uniforme; pesando aproximadamente 100g, deve ser bem desenvolvido; com polpa firme e intacta; sem perfurações e cortes; sem danos de origem física ou mecânica, oriundos do manuseio e transporte; livre de resíduos de fertilizantes; isento de material terroso; de enfermidade; sujidades parasitas e larvas; acondicionada em embalagem que mantenha sua integridade.
26	345	KG	Caqui, tipo chocolate branco , fresco, de primeira qualidade; apresentando tamanho e coloração uniforme; pesando aproximadamente 100g deve ser bem desenvolvido; com polpa firme e intacta; sem perfurações e cortes; sem danos de origem física ou mecânica, oriundos do manuseio e transporte; livre de resíduos de fertilizantes; isento de material terroso; de enfermidade; sujidades parasitas e larvas; acondicionada em embalagem que mantenha sua integridade.
27	1.700	KG	Carne de gado , de primeira qualidade, deve-se apresentar sem manchas, cor esverdeadas, sujidades, ossos ou qualquer substância diferente de 100% de carne de gado vermelha, embalagem deve ser saco resistente com selo SIF, em quantidades solicitadas. Carne resfriada, devendo apresentar temperatura abaixo de 8º na entrega, podendo ser moída ou em cubos.
28	460	KG	Cebola branca , de tamanho médio, com características integras de primeira qualidade, isenta de sujidades, insetos ou parasitas, larvas ou corpos estranhos aderidos na casca. Entrega em sacos plásticos resistentes, conforme quantidade solicitada, apresentando etiqueta de pesagem em embalagem.
29	255	UN	Cebolinha verde , entregue em maço, de boa aparência, isenta de partes pútridas, apresentando bom odor. Entrega em sacos plásticos resistentes, conforme quantidade solicitada, apresentando etiqueta de pesagem em embalagem.
30	795	KG	Cenoura , deve apresentar características de cultivo bem definidas, estarem suficientemente desenvolvidas, com tamanho, aroma, cor e textura próprios da espécie. Não devem estar danificadas por quaisquer lesões físicas ou mecânicas, estarem limpas, sem sujidades, não apresentando rachaduras ou cortes na casca. A popa deve estar intacta e limpa. Entrega em sacos plásticos resistentes, conforme quantidade solicitada, apresentando etiqueta de pesagem em embalagem.
31	100	KG	Chuchu , deve apresentar boa aparência, cor própria, sem rachaduras, isento de partes pútridas, Entrega em sacos plásticos resistentes, conforme quantidade solicitada, apresentando etiqueta de pesagem em embalagem.
32	365	UN	Couve , entregue em maço, de primeira qualidade, nova, firme, intacta, não poderá estar murcha, e deve ser isenta de partes pútridas, coloração uniforme e sem manchas. Maço e tamanho médio.



Prefeitura Municipal de São José dos Ausentes

Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

33	320	UN	Couve flor , de primeira qualidade, nova, firme, intacta não poderá estar murcha, e deverá estar isenta de partes pútridas, coloração uniforme e sem manchas. Unidade e tamanho médio.
34	760	UN	Extrato tomate , concentrado pura polpa - latas de no mínimo 350g, sem amassamentos ou ferrugens e que contenham data de fabricação e validade – produto com no máximo 30 dias de fabricação. Composição: pura polpa de tomate e sal – textura cremosa e sem conservantes.
35	10	UN	Essência baunilha , frasco com 30ml, contendo identificação do produto, data de fabricação data validade, registro MS, seguindo a resolução 12\78 da CNNPA.
36	180	KG	Farinha mandioca , torrada branca, isenta de sujidades, mofo, livre de parasitas e de qualquer substância nocivas, odores, bolores estranhos, prazo de validade mínimo de 06 meses da data da entrega. Embalagem de 1kg.
37	850	KG	Farinha trigo especial , obtida do trigo selecionado, moído e peneirado, sem adição de conservantes ou aditivos, enriquecida com ferro e ácido fólico, embalagens com 01kg, íntegra, sem rasgos, prazo de validade de no mínimo 04 meses a partir da data de entrega.
38	440	KG	Farinha de milho , fubá de milho amarelo, não deve apresentar resíduos de impurezas, bolor ou cheiro não característicos, embalagem deve estar intacta, acondicionada em pacotes transparentes, vedado, embalagens de 1kg. Prazo de validade mínimo de 04 meses.
39	75	UN	Fermento biológico , embalagens de 125g, o produto não deve possuir cheiro de mofo ou sabor amargo, não deve conter nenhum tipo de conservante artificial. Acondicionada em pacote vedado, Prazo de validade mínimo de 04 meses.
40	105	UN	Fermento químico , em pó, embalagens contendo 250g de produto, produto não deve possuir cheiro de mofo ou sabor amargo. Validade mínima de 06 meses.
41	850	KG	Laranja , de boa qualidade, com grau médio de amadurecimento, fresca, compacta e firme, isenta de sujidades, tamanho médio, coloração uniforme, devendo ser bem desenvolvida. Entrega em sacos plásticos resistentes, conforme quantidade solicitada, apresentando etiqueta de pesagem em embalagem.
42	48	LT	Leite UHT sem lactose , em embalagens de Tetra Pak de 1L, com prazo de validade mínimo de 03 meses após entrega, devidamente identificado na embalagem.
43	205	UN	Lentilha , isento de processos de fermentação, mofo, odor estranho e substâncias nocivas à saúde, deve possuir registro Ministério da Agricultura, aspectos dos grãos devem seguir seguimento próprio, embalagem intacta, em bom estado de conservação e higiene, prazo de validade mínimo de 06 meses. Pacotes com 500gr produto.



Prefeitura Municipal de São José dos Ausentes

Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

44	125	KG	Limão , de boa qualidade, com grau médio de amadurecimento, fresco, compacto e firme, isento de sujidades, tamanho pequeno, coloração uniforme, devendo ser bem desenvolvido. Entrega em sacos plásticos resistentes, conforme quantidade solicitada, apresentando etiqueta de pesagem em embalagem.
45	1.420	KG	Maçã Fuji , com polpa firme intacta, sem danos físicos ou mecânicos, destinados para uso in natura deve estar fresco e com polpa suculenta. Atender padrões RDC 12, 02.010.01 ANVISA. Entrega em sacos plásticos resistentes, conforme quantidade solicitada, apresentando etiqueta de pesagem em embalagem.
46	1.140	KG	Mamão formosa , firme, de primeira qualidade, com grau de evolução completo de tamanho e grau médio de maturação, isento de sujidades e substâncias terrosas ou corpos estranhos, isento de danos por qualquer lesão física ou mecânica. Entrega em sacos plásticos resistentes, conforme quantidade solicitada, apresentando etiqueta de pesagem em embalagem.
47	500	KG	Manga , de primeira qualidade, com características bem definidas, sãs, inteiras e limpas, devendo ser bem desenvolvidas e isentas de enfermidades, parasitas e larvas, material terroso e sujidades. Entrega em sacos plásticos resistentes, conforme quantidade solicitada, apresentando etiqueta de pesagem em embalagem.
48	85	UN	Margarina , com 60% a 80% de lipídios. Deve possuir aspecto, cheiro, sabor e cor característicos, sem peculiaridades indesejáveis, como presença de insetos, ranço ou outras características inadequadas. Pote de 500g.
49	1.430	UN	Massa com ovos , alimentícia, de sêmola com ovos, tipo espaguete, parafuso, ninho, em pacotes de 500g, validade mínima de 12 meses a contar data da entrega.
50	420	KG	Melão , de primeira qualidade, com características bem definidas, sãos, inteiros e limpos, devendo ser bem desenvolvidos e isentos de enfermidades, parasitas e larvas, material terroso e sujidades. Entrega em sacos plásticos resistentes, conforme quantidade solicitada, apresentando etiqueta de pesagem em embalagem.
51	45	UN	Melancia , de primeira qualidade, com características bem definidas, unidade grandes, sãs, inteiras e limpas, devendo ser bem desenvolvidas e isentas de enfermidades, parasitas e larvas, material terroso e sujidades. Entrega em sacos plásticos resistentes, conforme quantidade solicitada, apresentando etiqueta de pesagem em embalagem.
52	500	KG	Moranga, tipo cabotia , madura, de tamanho grande, uniformes, sem defeito, intacta, firmes e bem desenvolvida, livre de terra ou corpos estranhos aderidos na casca.
53	720	UN	Óleo de Soja , refinado em garrafas plásticas de no mínimo 900 ml, válido mínima de 12 meses a contar da data de entrega.



Prefeitura Municipal de São José dos Ausentes

Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

54	85	UN	Orégano , obtido da folha de <i>origanum vulgare</i> , sã, limpa e seca, acompanhada ou não de pequena porção de sumidades florais, livre de sujidades, e materiais estranhos a sua espécie. Acondicionado em saco plástico transparente e atóxico ou acondicionado em saco de polietileno, íntegro, atóxico, resistente, vedado hermeticamente e limpo. Demais condições de acordo com as normas de saúde/sanitárias vigentes (Anvisa, SIF e outras). A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação e procedência, número do lote, data de fabricação, data de validade, quantidade do produto. Validade mínima de 6 meses a contar a partir da data de entrega. Embalagem de 100 gramas.
55	670	DZ	Ovos brancos , tipo grande, embalados em bandejas, limpos, sem rachaduras. Validade mínima de 20 dias a contar da data de entrega.
56	760	KG	Pão francês , - 50 gramas - elaborado com farinha de trigo enriquecida com ferro e ácido fólico, macio, sem presença de matérias estranhas e sujidades, feito no dia da entrega, não deve ser embalado quente e nem apresentar casca tostada em excesso.
57	1200	KG	Peito de frango , congelado, carne limpa, sem respectivos ossos. Sem manchas, amareladas ou verdes, produto deve estar em embalagem vedada com registro de SIF, data de fabricação, peso e validade mínima de 6 meses a partir da entrega.
58	300	KG	Pêra , lavada, sem rachaduras, estar fisiologicamente bem desenvolvido, com coloração própria, livres de danos mecânicos, fisiológicos, pragas e doenças e estar em perfeito estado de conservação. Entrega em sacos plásticos resistentes, conforme quantidade solicitada, apresentando etiqueta de pesagem em embalagem.
59	770	KG	Pêssego nacional , tipo 28 a 33, tamanho e coloração uniforme, firme e intacto, sem lesões de origem física, perfurações e cortes, acondicionada em embalagem resistente.
60	110	KG	Polvilho azedo , embalagem com 1kg, plástico, contendo data de fabricação, validade mínima de 1 ano, embalagem intacta, sem sujidades em material interno.
61	110	KG	Polvilho doce , embalagem com 1kg, plástico, contendo data de fabricação validade mínima de 1 ano, integridade da embalagem intacta sem sujidades em material interno.
62	470	UN	Quirera , subproduto do milho, de cor amarela, fina, em pacotes de polietileno transparente atóxico 500g, livre de mofo, odores ou qualquer substância nociva. Prazo validade mínima de 09 meses a partir da data entrega.
63	380	UN	Repolho , formato de cabeça redonda, folhas lisas, classe 04 (pesando entre 1 a 1,5 quilos), sem defeitos graves (podridão, rachaduras, danos profundos), sem manchas, danos superficiais, substâncias estranhas ou presença de organismos vivos.



Prefeitura Municipal de São José dos Ausentes

Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

64	280	UN	Sagu , produto amiláceo, derivado da raiz da mandioca, sob forma de grânulos esféricos, apresentar-se limpos, brancos, secos, isentos de odores estranhos, embalagem em polietileno 500g, com validade mínima de 12 meses a partir da data de entrega.
65	18	UN	Sal Amoníaco , embalagem de 90g, com prazo mínimo de validade de 12 meses.
66	230	KG	Sal moído , (contendo cloreto de sódio) iodado de potássio anti-umectante, AUUI. Em saco plástico transparente e resistente de 1kg, com prazo de validade de no mínimo 2 anos.
67	220	UN	Sardinha , em molho de tomate, latas de 125g. Com data de fabricação e prazo de validade mínima de 18 meses. Com registro no Ministério da Saúde e SIF. As latas não poderão estar amassadas e/ou enferrujadas.
68	1.030	KG	Tomate , de boa qualidade, graúdo, com polpa firme e intacta, isento de enfermidade, material terroso e umidade externa anormal, livre de resíduos de fertilizantes, sujidades, parasitas e larvas, sem lesões de origem física e mecânica, rachaduras e cortes.
69	70	UN	Vinagre de maçã , sem álcool, produto processado, embalagem primária, garrafa plástica, atóxica, com tampa lacrada, contendo 750 ml. Rótulo com identificação do produto, ingredientes, valor nutricional, peso, fabricante, data de fabricação, validade e registro no órgão de fiscalização competente. Validade mínima de 6 meses, a contar da data da entrega.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

a) Solução 1: Aquisição de gêneros alimentícios, e a produção das refeições pelas próprias escolas.

a.1) Viabilidade de mercado: Há, no mercado, diversos fornecedores que trabalham com os produtos solicitados, desde fabricantes, distribuidores e comerciantes, não havendo, portanto, restrições de mercado.

a.2) Viabilidade econômica: O custo estimado para a aquisição dos gêneros alimentícios é de R\$ 394.361,04 (trezentos e noventa e quatro mil e trezentos e sessenta e um reais e quatro centavos). Ressalta-se que esta estimativa foi realizada através de preços praticados em contratações similares de outros órgãos (LICITACON).

a.3) Viabilidade operacional: Sim. Não haveria necessidade de adaptar ambientes físicos para esta solução, uma vez que todas as escolas são equipadas com cozinhas e utensílios necessários para a preparação dos alimentos. Da mesma forma, não há necessidade de contratação de merendeiras e serventes, pois todas as escolas já contam com esses servidores.



Prefeitura Municipal de São José dos Ausentes

Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

- b) Solução 2: Contratação de empresa para fornecimento das refeições prontas.
 - b.1) Viabilidade de mercado: Não há empresas na região que fornecem esse objeto.
- c) Solução 3: Contratação de empresa para fornecimento de vale refeição.
 - c.1) Viabilidade de mercado: Não há empresas na região que fornecem esse objeto.

6. PROVIDÊNCIAS PARA FISCALIZAÇÃO DE CONTRATOS

Salvo a realização do processo licitatório não será necessária a realização de providências prévias, tais quais treinar servidor para fiscalizar a execução do contrato, uma vez que a responsável pela fiscalização é a nutricionista da Secretaria Municipal de Educação.

7. ANÁLISE E COMPARAÇÃO DAS SOLUÇÕES EXISTENTES E JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ELEITA DE ACORDO COM A VIABILIDADE DE MERCADO, ECONÔMICA E OPERACIONAL

Realizou-se a análise de contratações similares efetuadas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a editais e documentos correlatos, com o objetivo de identificar novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da municipalidade. Contudo, não foram identificadas alternativas que se diferenciavam da aquisição de gêneros alimentícios como solução mais adequada.

Além disso, entre as opções consideradas – aquisição de gêneros alimentícios e preparação pela própria escola, contratação de empresas para fornecimento da merenda pronta, ou a distribuição de vale-refeição – ficou evidente que a primeira alternativa se apresenta como a mais viável e vantajosa, pelos seguintes motivos:

1. **Disponibilidade de Mercado:** Os gêneros alimentícios necessários para a alimentação escolar são amplamente encontrados no mercado, com uma vasta gama de fornecedores especializados e consolidados, que garantem a qualidade e o atendimento às normas de alimentação escolar.
2. **Economia e Eficiência:** A aquisição direta de gêneros alimentícios permite maior controle sobre os custos, evitando os encargos adicionais que normalmente acompanham o fornecimento de refeições prontas ou vale-refeição. Além disso, possibilita maior flexibilidade na elaboração de cardápios que atendam às necessidades nutricionais dos estudantes.
3. **Valorização da Comunidade Escolar:** A preparação dos alimentos pela própria escola promove o fortalecimento da comunidade escolar, possibilitando a inclusão de produtos locais e incentivando práticas alimentares saudáveis e sustentáveis.
4. **Viabilidade Econômica e Prática:** Enquanto as demais soluções analisadas (merenda pronta e vale-refeição) apresentam limitações em termos de custo-benefício e complexidade logística, a aquisição e preparo interno são amplamente aplicáveis e alinhadas à realidade das escolas municipais.



Prefeitura Municipal de São José dos Ausentes

Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

Portanto, com base na análise técnica, na disponibilidade de mercado e na busca pela eficiência administrativa e financeira, a opção de adquirir gêneros alimentícios e preparar os alimentos diretamente nas escolas configura-se como a solução mais adequada para atender à demanda de forma sustentável, eficiente e alinhada aos princípios de gestão pública.

8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

O parcelamento da contratação é necessário tendo em vista a economicidade e maior possibilidade de concorrência por empresas do ramo.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a presente contratação a instituição almeja alcançar, sob os aspectos da economicidade, eficácia, eficiência e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, inclusive do ponto de vista da sustentabilidade ambiental, os seguintes benefícios:

1. O emprego da alimentação saudável e adequada no ambiente escolar, compreendendo o uso de alimentos variados, seguros, que respeitem a cultura, as tradições e os hábitos alimentares saudáveis, contribuindo para o crescimento e o desenvolvimento dos alunos e para a melhoria do rendimento escolar, em conformidade com a sua faixa etária e seu estado de saúde, inclusive dos que necessitam de atenção específica;
2. A promoção da alimentação adequada e o desenvolvimento de práticas saudáveis de vida na perspectiva da segurança alimentar e nutricional no contexto educacional;
3. A promoção do direito à alimentação escolar, visando garantir a segurança alimentar e nutricional dos alunos, com acesso de forma igualitária, respeitando as diferenças biológicas entre idades e condições de saúde dos alunos que necessitem de atenção específica e aqueles que se encontrem em vulnerabilidade social.

Desta forma, a instituição poderá cumprir seu dever institucional, com eficiência e eficácia, oferecendo aos alunos da rede municipal de ensino um serviço de qualidade reconhecida, com o melhor aproveitamento possível dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

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



Prefeitura Municipal de São José dos Ausentes

Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

11. ELEMENTOS NÃO CONTEMPLADOS NO ESTUDO

Fica dispensada a exigência contida no inciso XII, do § 1º, do Art. 18, da Lei 14.133/2021, por não apresentar fator significativo a esta contratação, uma vez que os apresentados restam como suficientes para o estudo de viabilidade técnica, operacional e orçamentária dessa contratação.

12. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Com base nas informações levantadas ao longo do ETP, declaramos a viabilidade de contratação da Solução 1.

Realizadas as tarefas pertinentes ao ETP, encaminho o documento solicitando ciência e aprovação para posterior elaboração do TR/PB.

São José dos Ausentes/RS, 15 de janeiro de 2025.

Luciane Castilhos Constantino
Secretária Municipal de Educação