

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

AQUISIÇÃO DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS DA ALIMENTAÇÃO ESCOLAR

1. OBJETO

Registro de preços: aquisição parcelada e sob demanda de gêneros alimentícios destinados à execução do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) nas unidades escolares da rede municipal e conveniadas, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021, com o objetivo de atender às necessidades nutricionais dos alunos.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O Município de Itapema, por meio da Secretaria Municipal de Educação, é responsável pelo fornecimento da alimentação escolar atendendo atualmente 14.814 (quatorze mil, oitocentos e quatorze) alunos matriculados na rede municipal de ensino, no âmbito do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE).

O fornecimento de alimentação escolar constitui direito dos alunos da educação básica pública, conforme estabelece a Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE), por meio do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE), regulamentado pela Lei nº 11.947 e pela Resolução CD/FNDE nº 04/2026, que dispõem sobre o atendimento da alimentação escolar e a obrigatoriedade do cumprimento de critérios nutricionais, sanitários e de qualidade dos alimentos ofertados. Nesse contexto, faz-se necessária a aquisição de gêneros alimentícios para atender à demanda diária da alimentação escolar.

Verificou-se que determinados gêneros alimentícios necessários ao cumprimento dos cardápios elaborados pela nutricionista responsável técnica não se encontram disponíveis para aquisição por meio do Consórcio Interfederativo Santa Catarina – CINCATARINA. Além disso, foram identificadas dificuldades recorrentes nas aquisições realizadas por intermédio do consórcio, tais como atrasos nas entregas, bloqueios de pedidos, falhas de comunicação com fornecedores e inconformidades na qualidade de alguns produtos fornecidos.

Tais ocorrências impactam diretamente o planejamento da alimentação escolar, a execução dos cardápios e a regularidade do abastecimento das unidades de ensino, comprometendo a eficiência da prestação do serviço público.

Diante desse cenário, evidencia-se a necessidade de realização de processo licitatório próprio para aquisição dos gêneros alimentícios demandados pela rede municipal de ensino, visando garantir maior eficiência na gestão do fornecimento, melhor controle da execução contratual, regularidade no abastecimento das unidades escolares e pleno atendimento das diretrizes nutricionais estabelecidas pelo PNAE.

A contratação tem como objetivo assegurar o cumprimento das diretrizes legais e nutricionais do PNAE, promovendo a oferta de alimentação escolar adequada e de qualidade aos alunos da rede municipal de ensino.

3. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A presente aquisição consta do Plano de Contratações Anual (PCA) elaborado para o exercício de 2026. Dessa forma, a presente contratação encontra respaldo no planejamento orçamentário vigente, observadas as diretrizes da Lei Orçamentária Anual (LOA) e do Plano Plurianual (PPA).

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação deverá observar os requisitos necessários à garantia da qualidade, segurança alimentar e regularidade do fornecimento dos gêneros alimentícios destinados à alimentação escolar, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021, a Lei nº 11.947/2009, a Resolução FNDE nº 04/2026 e demais normas aplicáveis.

Os fornecedores deverão possuir regularidade legal, sanitária e fiscal, bem como dispor de estrutura adequada para o fornecimento, incluindo veículos apropriados para o transporte de alimentos, de modo a assegurar que os produtos sejam entregues em perfeitas condições de conservação, sem alterações físicas, químicas ou biológicas.

Os produtos deverão atender às especificações de embalagem, rotulagem, qualidade e validade estabelecidas no Termo de Referência, observadas as características próprias de cada item.

As entregas deverão ocorrer de forma parcelada, com periodicidade mensal, diretamente nas Secretaria Municipal de Educação, respeitando os horários de recebimento, das 7h00min às 11h30min e das 13h às 17h.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Os quantitativos estimados para a presente contratação foram definidos com base na evolução do número de alunos matriculados na Rede Municipal de Ensino, considerando os dados atualizados do Censo Escolar e os registros de matrículas realizados ao longo do exercício. Atualmente, a rede atende aproximadamente **14.814 (quatorze mil, oitocentos e quatorze) alunos**, número que serviu como referência para o dimensionamento da demanda.

Além disso, observa-se o consumo per capita estabelecido para cada alimento, bem como as necessidades nutricionais específicas de cada faixa etária atendida pela Rede Municipal de Ensino, conforme os cardápios elaborados pela

nutricionista responsável. Dessa forma, o aumento dos quantitativos em relação às estimativas anteriores decorre diretamente da ampliação do número de alunos e da necessidade de garantir a oferta regular e suficiente de alimentação escolar a todos os estudantes.

Considerando ainda que alguns gêneros alimentícios, tais como **arroz, feijão, açúcar, pães, leite e derivados (leite, queijos, iogurtes, manteiga, entre outros), proteínas (carnes bovinas, suínas, aves, peixes e ovos)**, além de outros alimentos de consumo frequente, apresentam quantitativos superiores em relação aos demais, por constituírem a base da alimentação escolar e integrarem diariamente ou com elevada frequência os cardápios oferecidos aos estudantes. Em razão do maior consumo **per capita** e da necessidade de garantir refeições nutricionalmente equilibradas para as diferentes faixas etárias, tais itens foram dimensionados em volumes mais elevados, considerando o número de alunos atendidos, a frequência de oferta prevista nos cardápios planejado para o período letivo, de forma a assegurar o abastecimento contínuo das unidades escolares, evitar desabastecimentos e garantir a adequada execução do Programa de Alimentação Escolar, com eficiência na aplicação dos recursos públicos.

Considera-se, ainda, o crescimento populacional do Município, que impacta diretamente no aumento do número de alunos atendidos pela rede municipal, tornando necessária a previsão de quantitativos compatíveis com a demanda atual e com as projeções para o próximo ano letivo, de modo a não comprometer a qualidade da alimentação oferecida.

O fornecimento dos gêneros alimentícios ocorrerá de forma parcelada e sob demanda, conforme necessidade da Secretaria Municipal de Educação, característica própria do sistema de registro de preços.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Com o objetivo de garantir o fornecimento de alimentação escolar aos alunos matriculados na rede municipal de ensino, foi realizado levantamento de mercado para subsidiar a aquisição de gêneros alimentícios, observadas as normas legais aplicáveis.

A pesquisa de preços utilizou como referência contratações similares realizadas por outros entes da Administração Pública, com dados extraídos do Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e pesquisas junto a mercados locais, em período próximo à elaboração deste estudo, assegurando a economicidade e a adequada gestão dos recursos públicos.

7. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

ITEM	DESCRIPTIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QNTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	AÇÚCAR REFINADO - PACOTE DE 5 KG. Descrição: produto obtido da cana-de-açúcar, submetido a processo de refino, apresentando grânulos finos, coloração branca, odor e sabor característicos. Deverá ser livre de fermentação, umidade, bolor, sujidades, matérias terrosas, parasitas, larvas, insetos, detritos animais ou vegetais e quaisquer substâncias estranhas que comprometam sua qualidade. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pacotes de polietileno contendo 05 kg de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	3000	19,98	59.940,00

2	AÇÚCAR REFINADO - PACOTE DE 1 KG. Descrição: produto obtido da cana-de-açúcar, submetido a processo de refino, apresentando grânulos finos, coloração branca, odor e sabor característicos. Deverá ser livre de fermentação, umidade, bolor, sujidades, matérias terrosas, parasitas, larvas, insetos, detritos animais ou vegetais e quaisquer substâncias estranhas que comprometam sua qualidade. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pacotes de polietileno contendo 01 kg de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	UNIDADE	3000	3,97	11.910,00
3	ADOÇANTE DIETÉTICO LÍQUIDO 100% STÉVIA. Descrição: adoçante dietético líquido à base de glicosídeos de esteviol (stévia), isento de sacarina, ciclamato, aspartame e demais edulcorantes artificiais. Composto por água, edulcorante natural glicosídeos de esteviol, conservantes e acidulantes permitidos pela legislação vigente. Embalagem contendo 80 ml, íntegra e devidamente rotulada, com identificação do produto, fabricante, lote, data de fabricação, validade e informação nutricional. Validade mínima de 06 meses a contar da data de entrega.	UNIDADE	50	10,38	519,00
4	ALECRIM DESIDRATADO. Descrição: alecrim desidratado, obtido de espécimes vegetais genuínos do Rosmarinus	PACOTE	5000	2,94	14.700,00

	officinalis. Com aspecto, cor, cheiro e sabor próprios. Embalagem: pacote transparente contendo 10 a 20 gramas de peso líquido. A rotulagem deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade: mínimo de 06 meses				
5	AMEIXA PRETA SECA. Descrição: ameixa seca sem caroço, de primeira qualidade, com características sensoriais próprias da espécie, apresentando cor, aroma e sabor característicos. Deverá estar livre de sujidades, insetos, parasitas, matérias estranhas e sinais de deterioração. Embalagem: plástica atóxica, íntegra e lacrada, contendo de 100 a 150 gramas. O rótulo deverá apresentar identificação do produto, fabricante, lote, data de fabricação e validade. Validade mínima de 06 meses a contar da data de entrega.	PACOTE	1500	7,30	10.950,00
6	AMENDOIM CRU. Descrição: grãos de amendoim vermelho, in natura, cru (não deve ser torrado), sem adição de sal, açúcar ou outros ingredientes. Isento de umidade, ranço, sujidades, parasitas e larvas. Embalagem: pacotes de polietileno transparentes, contendo de 400 a 500 gramas. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	KG	3000	4,42	13.260,00
7	AMIDO DE MILHO. Descrição: amido de milho, fabricado a partir de grãos de milho sãos e limpos. Isento de umidade, fermentação e ranço. Sob a forma de pó deverá produzir	KG	5000	6,00	30.000,00

	ligeira crepitação quando comprimido entre os dedos. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pacotes de polietileno contendo 01 kg de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.				
8	ANIS ESTRELADO. Descrição: fruto seco do Illicium verum, obtido de espécimes vegetais genuínos. Com cor, cheiro e sabor próprios. Embalagem: pacote transparente contendo 20 gramas de peso líquido. A rotulagem deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade: mínimo de 06 meses.	PACOTE	3000	7,72	23.160,00
9	ARROZ BRANCO. Descrição: arroz branco, polido, tipo I, longo, fino. O produto não deve conter sujidades, apresentar mofo e outras substâncias nocivas. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pacotes de polietileno contendo 05 kg de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	5000	18,58	92.900,00
10	ARROZ INTEGRAL. Descrição: arroz integral, tipo I, longo, fino. O produto não deve conter sujidades, apresentar mofo e outras substâncias nocivas. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pacotes de polietileno contendo 01 kg de	KG	5000	4,57	22.850,00

	peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.				
11	ARROZ PARBOILIZADO. Descrição: arroz parboilizado, tipo I, longo, fino. Apresentar percentual máximo de matérias estranhas e impurezas de 5%. Não deve apresentar mofo e outras substâncias nocivas. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pacotes de polietileno contendo 05 kg de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	10000	19,38	193.800,00
12	BEBIDA VEGETAL A BASE DE AMÊNDOAS/CASTANHAS OU COCO. Descrição: bebida vegetal líquida produzida a partir de amêndoas ou castanhas ou leite de coco. Isento de leite, glúten e soja, para dietas com restrição de leite de vaca e soja (para pessoas com alergia à proteína do leite de vaca e alergia à soja). Ingredientes: água, amêndoas ou castanhas ou leite de coco, em pasta ou não e outros ingredientes desde que sejam citados na embalagem. Sem adição de açúcares. Embalagem: contendo 1 litro. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	LITRO	300	17,68	5.304,00

13	BISCOITOS DE ARROZ, SEM GLÚTEN, LEITE, OVOS E SOJA. Descrição: biscoitos de arroz ou de arroz integral isento de glúten, leite, soja, ovos, corantes artificiais e gordura trans. Ingredientes: Arroz ou arroz integral, sal e outras substâncias alimentícias que caracterizem o produto, desde que mencionadas. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Deve apresentar cor, sabor, odor próprio e textura macia. Não serão aceitos biscoitos mal cozidos, queimados ou com características anormais. Embalagem: contendo 150g de peso líquido. Validade no mínimo de 06 meses a partir da data da entrega.	PACOTE	100	12,13	1.213,00
14	BISCOITO DE POLVILHO. Descrição: biscoito de polvilho SEM GLÚTEN E SEM LEITE. Ingredientes: polvilho, gordura, ovos, água e sal. Não deve conter leite e traços de leite. Não deve conter glúten ou traços de glúten. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pacote contendo entre 80 gramas e 100 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	15000	5,08	76.200,00
15	BISCOITO DOCE SEM GLÚTEN E SEM LACTOSE. Descrição: biscoito doce sem glúten e sem lactose, acondicionado em embalagem original de fábrica, íntegra e devidamente lacrada. Produto obtido a partir de ingredientes	PACOTE	300	10,39	3.117,00

	permitidos para dietas com restrição ao glúten e à lactose, apresentando textura crocante, sabor e aroma característicos, livre de matérias estranhas, impurezas, insetos ou qualquer indício de deterioração. Embalagem: pacote contendo 100 a 150 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.				
16	BISCOITO DOCE SEM LEITE. Descrição: biscoito tipo Maria ou Maisena SEM LEITE. Para dietas com restrição de leite (para pessoas com alergia à proteína do leite de vaca). Não deve conter leite, proteína do leite ou traços de leite nos seus ingredientes. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pacote contendo de 300 a 400 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	500	5,42	2.710,00
17	BISCOITO DOCE. Descrição: biscoito doce sabores Leite, Maria ou Maisena. Contendo farinha de trigo enriquecida com ferro e ácido fólico, açúcar, gordura, sal, leite, fermentos químicos. Não deve conter gordura trans. Aspecto de massa torrada, cor e odor próprios. Deve ser crocante e não apresentar-se quebrado nem queimado. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pacotes de	PACOTE	15000	5,63	84.450,00

	polietileno contendo de 300 a 400 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.				
18	BISCOITO INTEGRAL DIET. Descrição: biscoito tipo cookie, integral, diet (sem açúcar). Para dieta com restrição de açúcar (para pessoas com diabetes). Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo no mínimo 150 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	500	11,96	5.980,00
19	BISCOITO SALGADO INTEGRAL. Descrição: biscoito salgado, tipo “água e sal”, integral. Contendo farinha de trigo e farinha de trigo integral enriquecidas com ferro e ácido fólico, gordura, leite, açúcar, sal, fermentos químicos. Não deve conter gordura trans. Aspecto de massa torrada, cor e odor próprios. Deve ser crocante e não apresentar-se quebrado nem queimado. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pacotes de polietileno contendo de 300 a 400 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	15000	6,87	103.050,00
20	BISCOITO SALGADO SEM GLÚTEN E SEM LACTOSE. Descrição: biscoito salgado sem	PACOTE	300	11,88	3.564,00

	glúten e sem lactose, acondicionado em embalagem original de fábrica, íntegra e devidamente lacrada. Produto obtido a partir de ingredientes permitidos para dietas com restrição ao glúten e à lactose, apresentando textura crocante, sabor e aroma característicos, livre de matérias estranhas, impurezas, insetos ou qualquer indício de deterioração. Embalagem: pacote contendo de 200 a 250 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.				
21	BISCOITO SALGADO SEM LEITE. Descrição: biscoito tipo água e sal ou cream cracker SEM LEITE. Para dietas com restrição de leite (para pessoas com alergia à proteína do leite de vaca). Não deve conter leite, proteína do leite ou traços de leite nos seus ingredientes. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pacote contendo de 300 a 400 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	500	6,07	3.035,00
22	BISCOITO SALGADO. Descrição: biscoito salgado, tipo “água e sal”. Contendo farinha de trigo enriquecida com ferro e ácido fólico, gordura, leite, açúcar, sal, fermentos químicos. Não deve conter gordura trans. Aspecto de massa torrada, cor e odor próprios. Deve ser crocante e não apresentar-se quebrado	PACOTE	15000	4,46	66.900,00

	nem queimado. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pacotes de polietileno contendo de 300 a 400 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.				
23	BOLO SEM GLÚTEN, LEITE E SOJA. Descrição: bolo sem glúten, sem leite e sem soja nos sabores: laranja com cacau, coco, cuca de banana e/ou maçã com passas e castanhas. Destinado ao atendimento de crianças com doença celíaca, intolerância à lactose e alergia a proteína do leite de vaca. Isento de corantes artificiais, gordura trans e gordura hidrogenada. Ingredientes: farinha de arroz, fermento, ovo, ingredientes específicos do sabor e outras substâncias alimentícias que caracterizem o produto, desde que mencionadas. Deve estar de acordo com a legislação vigente. O produto deve estar de acordo com a legislação vigente. Embalagem: forma de alumínio ou de papel envolta em embalagem plástica, entre 300g a 400g de peso líquido. A rotulagem deve estar de acordo com a legislação vigente. Data de fabricação: o produto deve ter sido fabricado há no máximo 7 dias antes da data de entrega. Prazo de validade: refrigerado por 10 dias ou congelado por 90 dias. Forma de entrega: O bolo deve ser entregue congelado.	UNIDADE	300	24,55	7.365,00
24	CACAU EM PÓ. Descrição: Cacau em pó solúvel. Não deve	KG	10000	37,30	373.000,00

	conter açúcar. Não deve conter leite ou soro de leite na sua composição. Não deve conter corantes e nem conservantes. Não deve conter outros ingredientes além de cacau. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pacote de polietileno. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente.				
25	CAFÉ TORRADO E MOÍDO. Descrição: café torrado e moído, constituído exclusivamente por grãos beneficiados do fruto maduro de espécies do gênero Coffea, categoria de qualidade tradicional, sem glúten. Deverá apresentar aspecto de pó homogêneo fino, cor castanho característica, aroma e sabor próprios, livres de sabores estranhos, fermentados, mofados, terrosos ou de queimado. Após o preparo, conforme instruções do fabricante, deverá apresentar bebida com coloração adequada, aroma característico e sabor equilibrado. O produto deverá apresentar bebida de intensidade entre dura e mole, com ponto de torra média a médio-escura (55 a 65 pontos na escala Agtron), aroma tradicional, acidez baixa a moderada, amargor moderado, baixa adstringência, corpo razoavelmente encorpado e qualidade global entre regular e boa. Deverá estar livre de matérias estranhas, impurezas, insetos, parasitos, excrementos, fragmentos de animais ou quaisquer substâncias físicas, químicas ou biológicas que	PACOTE	10000	21,69	216.900,00

	possam representar risco à saúde humana, atendendo aos padrões microbiológicos, microscópicos e macroscópicos estabelecidos pela legislação vigente. Embalagem: acondicionado em embalagem primária a vácuo, contendo 500 gramas de produto, íntegra, resistente e devidamente lacrada. A embalagem deverá conter identificação do produto, peso líquido, lote, data de fabricação, prazo de validade, informações nutricionais e identificação do fabricante, conforme legislação vigente. Poderá ser acondicionada em embalagem secundária de papelão reforçado, adequada ao transporte e armazenamento. Prazo de validade mínimo de 06 meses a contar da data de entrega.				
26	CANELA EM PÓ. Descrição: canela em pó, aspecto de pó fino e homogêneo, cor pardo-amarelado escuro ou marrom claro, aroma e sabor característicos. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pote de polietileno, com dosador e tampa, contendo 100 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	3000	4,82	14.460,00
27	CANELA EM RAMA. Descrição: canela em rama, de coloração marrom claro; com sabor e odor próprios; livre de sujidades e materiais estranhos. Embalagem: pacote transparente contendo entre 10	PACOTE	3000	2,85	8.550,00

	a 20 gramas do produto. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.				
28	CANJICA DE MILHO. Canjica de milho branca, tipo 1, constituída por grãos de milho selecionados, limpos, de boa qualidade, isentos de matérias terrosas, pedras, sujidades, parasitas, insetos, larvas, umidade excessiva e outras impurezas que comprometam sua qualidade e conservação. O produto deverá apresentar coloração, odor e características próprias da espécie, estando em perfeito estado de conservação. Embalagem: saco de polietileno de 500 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	3000	5,83	17.490,00
29	CHÁ DIVERSOS SABORES. Descrição: Acondicionado em envelope individual, tipo sache, de papel impermeável, com vedações mecânicas (selagem). Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: Caixa com 10 saches de 1 a 2 gramas. Deverá trazer externamente os dados de identificação, procedência, informações nutricionais, número de lote e quantidade do produto. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega. Sabores: Camomila, Cidreira, Erva doce e Hortelã.	CAIXA	3000	3,92	11.760,00
30	COCO RALADO SEM AÇÚCAR. Coco ralado sem açúcar, sem conservantes e	PACOTE	3000	4,51	13.530,00

	outros ingredientes, desidratado. Embalagem: pacote contendo 100 gramas de peso líquido. A rotulagem deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade: mínimo de 06 meses.				
31	COLORAU. Descrição: Produto constituído pela mistura de farinha de milho, gorduras e urucu (bixa orellana). Não deverá apresentar aroma acre ou rançoso. Aspecto de pó homogêneo fino, cor alaranjada, sabor e odor próprios. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem pacote transparente contendo 500 gramas de peso líquido. A rotulagem deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade: mínimo de 06 meses.	KG	3000	5,40	16.200,00
32	COMINHO EM PÓ. Descrição: produto resultante da moagem do Cuminum cyminu. Obtido de espécimes vegetais genuínos. Aspecto de pó homogêneo fino. Com cor, cheiro e sabor próprios. Embalagem: pacote transparente contendo de 30 a 40 gramas de peso líquido. A rotulagem deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade: mínimo de 06 meses.	PACOTE	3000	4,94	14.820,00
33	CRAVO DA INDIA. Descrição: flores secas do Syzygium aromaticum, obtido de espécimes vegetais genuínos. Com cor, cheiro e sabor próprios. Embalagem: pacote transparente contendo 250 gramas de peso líquido. A rotulagem deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade: mínimo de 06 meses.	PACOTE	1500	29,55	44.325,00
34	CÚRCUMA EM PÓ. Descrição: Produto resultante da moagem	PACOTE	5000	4,27	21.350,00

	da Curcuma longa. Obtido de espécimes vegetais genuínos. Aspecto de pó homogêneo fino. Com cor, cheiro e sabor próprios. Embalagem: pacote transparente contendo 100 gramas de peso líquido. A rotulagem deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade: mínimo de 06 meses.				
35	DOCE DE FRUTAS SEM AÇÚCAR. Descrição: doce de fruta produzido com polpa de frutas, sem adição de açúcar e sem utilização de adoçantes artificiais. Sabores variados. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo de 200 a 250 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	UNIDADE	2000	19,70	39.400,00
36	DOCE DE FRUTAS. Descrição: doce de fruta produzido com polpa de frutas, açúcar e pectina. Sabores variados. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 400 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	UNIDADE	5000	5,23	26.150,00
37	ERVILHA EM CONSERVA. Ervilha de primeira qualidade previamente debulhados, envasados, cozidos a vapor, reidratados, imersos ou não em líquido de cobertura apropriado (água). Submetido a processo tecnológico adequado antes ou depois de hermeticamente	KG	3000	2,70	8.100,00

	fechadas. Ingredientes do produto, ervilha e água, isento de sal. Embalagem: sachê ou lata com sistema de fechamento através de lacre, com peso drenado de 170 a 200g. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.				
38	EXTRATO DE TOMATE. Descrição: Extrato de tomate obtido pela concentração da polpa de tomate, sem adição de sal, açúcar, conservantes, corantes, aromatizantes ou quaisquer outros ingredientes e aditivos. Produto naturalmente isento de glúten. Deverá apresentar cor vermelha característica, odor e sabor próprios, textura cremosa e aspecto de massa mole homogênea, estando livre de sujidades, fermentação, bolores, matérias estranhas ou quaisquer alterações que comprometam sua qualidade e segurança alimentar. Embalagem: íntegra, resistente e devidamente vedada, contendo peso líquido entre 300 e 340 gramas. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	UNIDADE	20000	2,87	57.400,00
39	FARINHA DE AMÊNDAS. Descrição: Farinha de amêndoas obtida exclusivamente da moagem de amêndoas selecionadas, de primeira qualidade, sem adição de açúcares, farinhas, amidos, conservantes, corantes ou quaisquer outros ingredientes. Produto com coloração, aroma,	PACOTE	100	22,53	2.253,00

	sabor e textura característicos, devendo apresentar-se em perfeito estado de conservação. Não poderá apresentar sinais de umidade, fermentação, ranço, empedramento, infestação por insetos, matérias estranhas, resíduos ou impurezas que comprometam sua qualidade e segurança alimentar. Embalagem: contendo de 200 a 300 gramas de peso líquido. Pacotes de polietileno transparente. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.				
40	FARINHA DE ARROZ. Descrição: farinha de arroz obtida exclusivamente da moagem de grãos de arroz selecionados, composta por 100% arroz, sem adição de quaisquer outros ingredientes. Produto naturalmente isento de glúten, livre de leite e derivados, soja, ovos, amendoim, castanhas e demais alergênicos, sendo adequado para dietas com restrições alimentares. Isenta de aditivos químicos, conservantes, corantes e aromatizantes. Deverá apresentar coloração, odor e sabor característicos, estar em perfeito estado de conservação, livre de umidade, fermentação, ranço, grumos, insetos, matérias estranhas, resíduos ou quaisquer impurezas que comprometam sua qualidade. Embalagem: contendo 01 kg de peso líquido. Pacotes de polietileno transparente. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve	KG	50	6,62	331,00

	estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.				
41	FARINHA DE AVEIA. Descrição: produto resultante da moagem de grãos de aveia após limpeza e classificação. Farinha com aspecto de pó fino. O produto não deve conter sujidades, bolor e odor forte e intenso não característico e coloração anormal. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pacotes de polietileno transparente. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	KG	2500	14,15	35.375,00
42	FARINHA DE MANDIOCA. Descrição: Farinha de mandioca, obtida a partir de raízes de mandioca sãs, limpas e devidamente processadas, apresentando coloração, odor, sabor e granulometria característicos do produto. O produto não deve conter sujidades, bolor e odor forte e intenso não característico e coloração anormal. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 01 kg de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	KG	5000	4,80	24.000,00
43	FARINHA DE MILHO. Descrição: farinha de milho média, enriquecida com ferro e ácido fólico. O produto não deve	KG	10000	4,54	45.400,00

	conter sujidades, bolor e odor forte e intenso não característico e coloração anormal. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 01 kg de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.				
44	FARINHA DE TRIGO. Descrição: farinha de trigo, tipo I, de cor branca, enriquecida com ferro e ácido fólico. Deverá ter fabricação a partir de grãos de trigos são e limpos. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: saco reforçado de polietileno contendo 05 kg de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	2000	17,02	34.040,00
45	FARINHA DE TRIGO INTEGRAL. Descrição: farinha de trigo integral, produzida através da moagem de grão de trigo inteiro do qual não se removem o germe e a fibra da casca. Teor mínimo de fibras de 12%. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 1 kg de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	50	5,16	258,00
46	FEIJÃO CARIOCA. Descrição: feijão carioca, classificado como feijão grupo I (comum), classe	KG	5000	6,53	32.650,00

	cores, tipo 1. Isento de matérias estranhas e impurezas. Umidade máxima de 15%. Deve ter registro no Ministério da Agricultura. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pacotes de polietileno transparentes contendo 01 kg de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.				
47	FEIJÃO PRETO. Descrição: feijão preto, classificado como feijão grupo I (comum), classe preto, tipo 1. Isento de matérias estranhas e impurezas. Umidade máxima de 15%. Deve ter registro no Ministério da Agricultura. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pacotes de polietileno transparentes contendo 01 kg de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	KG	5000	4,94	24.700,00
48	FEIJÃO-VERMELHO. Descrição: feijão-vermelho do tipo 1, grãos inteiros e sadios com teor de umidade 15%, isento de material terroso, sujidades e mistura de outras variedades e espécies. Validade: mínimo de 06 meses a partir da data de entrega. Embalagem contendo 1 kg de peso líquido, em sacos plásticos transparentes e atóxicos, limpos não violados, resistentes que garantam a integridade do	KG	5000	10,60	53.000,00

	produto até o momento do consumo. Rótulo conforme legislação vigente. O nome da Cooperativa (ou produtor) da Agricultura Familiar deve constar no rótulo do produto. APRESENTAR AMOSTRA.				
49	FERMENTO BIOLÓGICO. Descrição: fermento biológico seco e instantâneo. Composição: levedura (<i>saccharomyces cerevisias</i>) e agente de reidratação. Não pode conter ingredientes de origem animal. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 125 gramas de peso líquido, embalagem a vácuo. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	UNIDADE	1000	6,61	6.610,00
50	FERMENTO QUÍMICO. Descrição: fermento químico, em pó, para elaboração de bolos. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pote plástico com tampa de rosca, contendo 200 a 250 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	UNIDADE	3000	4,96	14.880,00
51	FÓRMULA INFANTIL DE SEGMENTO. Descrição: fórmula infantil modificada, em pó, indicada para a alimentação de lactentes a partir dos seis meses de vida, contendo aproximadamente 40 a 65% de caseína e aproximadamente 35 a 60% de proteínas do soro, carboidratos: lactose e/ou	UNIDADE	100	67,84	6.784,00

	maltodextrina, fonte lipídica: óleos vegetais e/ou de gordura láctea, vitaminas e sais minerais, isenta de sacarose. Com ou sem fibras/prebióticos. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 800 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.				
52	FÓRMULA INFANTIL DE SEGMENTO SEM LACTOSE. Descrição: fórmula infantil isenta de lactose, indicada para a alimentação de lactentes menores de um ano de idade com intolerância à lactose. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 400 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	UNIDADE	50	73,60	3.680,00
53	FÓRMULA INFANTIL HIPOALERGÊNICA. Descrição: fórmula infantil hipoalergênica, extensamente hidrolisada, indicada para a alimentação de lactentes e crianças com alergia à proteína do leite de vaca. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 400 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	UNIDADE	50	119,38	5.969,00

54	GRANOLA. Descrição: granola elaborada com cereais integrais, frutas secas, sementes e oleaginosas, sem adição de açúcares, mel, xaropes, maltodextrina ou quaisquer adoçantes artificiais ou naturais. Poderá conter ingredientes como aveia, flocos de milho, flocos de arroz, uva-passa, coco, linhaça, castanhas e similares. Produto com textura crocante, sabor e aroma característicos, livre de matérias estranhas e impurezas. Não serão aceitos produtos contendo edulcorantes, tais como sucralose, maltitol, xilitol, eritritol, stevia (glicosídeos de esteviol), sacarina, ciclamato, aspartame ou similares. Embalagem: pacote de 800 a 1000 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	2000	20,28	40.560,00
55	GRÃO DE BICO. Descrição: grão de bico, da espécie Cicer arietinum. Classificação: de primeira, novo. Constituído de grãos maduros, inteiros e sãos, isento de sujidades. Tamanho e coloração uniforme (cor creme). Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: saco de polietileno de 400 a 500 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	KG	2000	7,29	14.580,00
56	IOGURTE VEGANO. Descrição: iogurte 100% vegetal, produzido à base de coco, para dietas com	UNIDADE	300	7,81	2.343,00

	restrição à lactose, alergia à proteína do leite de vaca e alergia à soja. Sabores variados. consistência cremosa, cor característica, odor e sabor próprio. Não poderá conter soja, glúten, corantes artificiais e produtos de origem animal (leite, lactose). Embalagem: plástica com lacre contendo de 150 g a 170 g. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade mínimo de 30 dias a partir da data da entrega.				
57	LEITE EM PÓ INTEGRAL. Descrição: leite em pó integral, instantâneo, enriquecido com vitaminas A e D, contendo no mínimo 25% de proteína e máximo de 27% de lipídios. Umidade máxima de 3,5%. Quando misturado com água, deverá diluir totalmente, sem formar grumos, e deverá resultar em um líquido homogêneo e com características próprias de leite, como cor e sabor. Deve apresentar registro no Ministério da Agricultura. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 400 gramas de peso líquido, sacos de poliéster metalizado, termossoldados. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	10000	13,92	139.200,00
58	LEITE EM PÓ SEM LACTOSE. Descrição: leite de vaca, em pó, isento de lactose, para dieta com restrição de lactose (para pessoas com intolerância à lactose). Deve conter no mínimo os seguintes ingredientes: leite	UNIDADE	1000	21,56	21.560,00

	integral, enzima lactase, vitaminas A e D. Embalagem: contendo entre 260 e 380 gramas. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.				
59	LEITE UHT DESNATADO. Descrição: leite de vaca desnatado, com tratamento térmico UHT. Deve apresentar registro no Ministério da Agricultura. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: caixa tetra pak contendo 1 litro. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	UNIDADE	200	4,93	986,00
60	LEITE UHT INTEGRAL. Descrição: leite de vaca integral, com tratamento térmico UHT. Deve apresentar registro no Ministério da Agricultura. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: caixa tetra pak contendo 1 litro. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	UNIDADE	60000	5,04	302.400,00
61	LEITE UHT ZERO LACTOSE. Descrição: leite de vaca, semidesnatado, isento de lactose, com tratamento térmico UHT. Para dieta com restrição de lactose (para pessoas com intolerância à lactose). Contendo enzima lactase. Deve apresentar registro no Ministério da	UNIDADE	1500	5,53	8.295,00

	Agricultura. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: caixa tetra pak contendo 1 litro. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.				
62	LOURO DESIDRATADO. Descrição: Produto resultante da desidratação da folha do Laurus nobilis. Obtido de espécimes vegetais genuínos, folhas são, limpas e secas. De coloração verde pardacenta, com aspecto, cor, cheiro e sabor próprios. Isento de materiais estranhos a sua espécie. Embalagem: pacote transparente contendo 5 gramas de peso líquido. A rotulagem deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade: mínimo de 06 meses.	PACOTE	5000	1,78	8.900,00
63	MACARRÃO ALETRIA. Descrição: macarrão com ovos, tipo aletria. Contendo sêmola de trigo enriquecida com ferro e ácido fólico, ovos e corante natural. Ao ser colocado na água não deverá turvá-la antes da cocção e após o cozimento deverão apresentar cortes soltos, de consistência macia, porém não papa ou pegajosa. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 500 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	3000	5,13	15.390,00

64	MACARRÃO ALFABETO. Descrição: macarrão com ovos, tipo letrinhas. Contendo sêmola de trigo enriquecida com ferro e ácido fólico, ovos e corante natural. Ao ser colocado na água não deverá turvá-la antes da cocção e após o cozimento deverão apresentar cortes soltos, de consistência macia, porém não papa ou pegajosa. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 500 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	1000	4,39	4.390,00
65	MACARRÃO DE ARROZ SEM GLÚTEN. Descrição: massa alimentícia de arroz, isenta de glúten, para dieta com restrição de glúten (para pessoas com alergia ao glúten). Tipo parafuso. Pode conter ingredientes como farinha de arroz, amido de milho, farinha de milho enriquecida com ferro e ácido fólico, fécula de batata, corantes naturais. Isenta de trigo, aveia, cevada ou centeio. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 500 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	300	5,02	1.506,00
66	MACARRÃO PARA SOPA. Descrição: macarrão com ovos para sopa, tipo argola, argolinha, conchinha. Contendo sêmola de trigo enriquecida com ferro e ácido fólico, ovos e corante	KG	5000	4,57	22.850,00

	natural. Ao ser colocado na água não deverá turvá-la antes da cocção e após o cozimento deverão apresentar cortes soltos, de consistência macia, porém não papa ou pegajosa. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 500 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.				
67	MACARRÃO PARAFUSO. Descrição: macarrão tipo parafuso com ovos. Contendo sêmola de trigo enriquecida com ferro e ácido fólico, ovos e corante natural. Ao ser colocado na água não deverá turvá-la antes da cocção e após o cozimento deverão apresentar cortes soltos, de consistência macia, porém não papa ou pegajosa. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 500 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	35000	2,82	98.700,00
68	MACARRÃO PARAFUSO INTEGRAL. Descrição: macarrão integral, tipo parafuso. Ingredientes: sêmola de trigo enriquecida com ferro e ácido fólico, farelo de trigo e fibra de trigo. Ao ser colocado na água não deverá turvá-la antes da cocção e após o cozimento deverão apresentar cortes soltos, de consistência macia,	PACOTE	5000	4,66	23.300,00

	porém não papa ou pegajosa. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 500 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.				
69	MANJERICÃO DESIDRATADO. Descrição: Produto resultante da desidratação da folha do Ocimum basilicum. Obtido de espécimes vegetais genuínos, folhas sãs, limpas e secas. De coloração verde pardacenta, com aspecto, cor, cheiro e sabor próprios. Isento de materiais estranhos a sua espécie. Embalagem: pacote transparente contendo 07 gramas de peso líquido. A rotulagem deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade: mínimo de 06 meses.	PACOTE	3000	3,54	10.620,00
70	MILHO DE PIPOCA. Descrição: milho pipoca, grãos provenientes da espécie Zea mays L., subespécie mays, com capacidade de estourar, transformando-se em pipoca, quando submetido à temperatura de aproximadamente 180°C. Classificação: Tipo I, Classe I (amarela). Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pacote contendo de 400 a 500 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PACOTE	3000	2,94	8.820,00

71	MILHO EM CONSERVA. Milho de 1ª qualidade previamente debulhados, envasados, cozidos a vapor, reidratados, imersos ou não em líquido de cobertura apropriado (água). Submetido a processo tecnológico adequado antes ou depois de hermeticamente fechadas. Ingredientes do produto, milho e água, isento de sal. Embalagem: sache ou lata com sistema de fechamento através de lacre, com peso drenado de 170 a 200g. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	UNIDADE	3000	3,05	9.150,00
72	NATA SEM LACTOSE. Descrição: alimento para dieta com restrição de lactose (para pessoas com intolerância à lactose). Produto lácteo rico em gordura retirada do leite, que apresenta a forma de uma emulsão de gordura em água, submetido a processo de pasteurização, sem lactose. Composição: creme de leite, enzima lactase, percentual de gordura láctea de no mínimo 45%. Preferencialmente deve conter somente creme de leite e enzima lactase como ingredientes. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Deve apresentar Certificado de Inspeção (SIM ou SIE ou SIF). Embalagem: pote contendo de 200 a 300 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 30 dias a partir da data de entrega. A entrega será feita de acordo com	UNIDADE	500	13,57	6.785,00

	as necessidades das escolas e deverá ser feita com veículo refrigerado				
73	NÓZ-MOSCADA EM PÓ. Descrição: Produto obtido do fruto da moscadeira, da Myristica fragrans. Obtido de espécimes vegetais genuínos. Aspecto de pó homogêneo fino. Com cor, cheiro e sabor próprios. Embalagem: pacote transparente contendo de 10 a 20 gramas de peso líquido. A rotulagem deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade: mínimo de 06 meses.	PACOTE	3000	4,92	14.760,00
74	ÓLEO DE GIRASSOL. Descrição: óleo de girassol refinado, 100% natural, para dieta com restrição de soja (para pessoas com alergia à soja). Não deve apresentar mistura de outros óleos. Não deve apresentar cheiro forte. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 900 ml de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	UNIDADE	200	12,50	2.500,00
75	ÓLEO DE SOJA. Descrição: óleo de soja refinado, 100% natural. Não deve apresentar mistura de outros óleos. Não deve apresentar cheiro forte. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 900 ml de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	UNIDADE	10000	7,70	77.000,00

76	ORÉGANO DESIDRATADO. Descrição: Produto resultante da desidratação da folha do <i>Origanum vulgare</i>, L. Constituído de espécimes vegetais genuínos. Cor verde pardacenta, com aroma e sabor próprios. Embalagem: pacote transparente contendo 100 gramas de peso líquido. A rotulagem deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade: mínimo de 06 meses.	PACOTE	3000	4,99	14.970,00
77	PÃO DE QUEIJO VEGANO CONGELADO. Descrição: pães de queijo vegano modulados em unidades de 15g a 30g, de formato arredondado e uniformes, e congelados de forma individualizada. Produto análogo ao pão de queijo, não fermentado, cru, modulado, congelado e vegano, destinado à alimentação escolar de crianças com diagnóstico de intolerância à lactose, alergia à proteína do leite de vaca, ao ovo e/ou alergias múltiplas. Obtido pela mistura de fécula de mandioca, óleo vegetal, sal e outros ingredientes alimentícios que caracterizam o produto, desde que mencionadas. Isento de glúten, ovos, leite, soro de leite, aromatizante e conservante artificial, realçador de sabor e gordura trans. Deve estar de acordo com a legislação vigente. . O produto não poderá apresentar cristais de gelo ou aspecto de descongelamento, sabor rançoso ou fermentado. Embalagem: sacos de polietileno com 400g de peso líquido. Prazo de validade de no mínimo de 6 meses a partir da data da entrega.	PACOTE	3000	20,20	60.600,00

78	PÃO FATIADO SEM GLÚTEN, LEITE E OVO. Descrição: pão isento de glúten, leite, ovo, corantes artificiais e gordura trans. Destinado ao atendimento de crianças com doença celíaca, alergia à proteína do leite de vaca e alergia à soja e ovo. Nos sabores: aipim, batata doce e/ou cenoura. Ingredientes: fécula de mandioca, farinha de arroz, óleo de girassol, e outras substâncias alimentícias que caracterizem o produto, desde que mencionadas. O pão deve apresentar aspecto de massa integralmente cozida, o miolo deve ser poroso, macio, homogêneo e elástico. O pão não deverá estar amassado, queimado ou com manchas escuras na parte inferior do pão (evidência de formas sujas). Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: embalagem plástica lacrada mecanicamente contendo 350g a 500g de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. fabricado há no máximo uma semana antes da data de entrega. Prazo de validade: 2 dias a temperatura ambiente, 7 dias sob refrigeração ou no mínimo 90 dias, congelado.	UNIDADE	1000	16,73	16.730,00
79	PÁPRICA DOCE. Descrição: Produto resultante da moagem da Capsicum annum. Obtido de espécimes vegetais genuínos. Aspecto de pó homogêneo fino. Com cor, cheiro e sabor próprios. Embalagem: pacote transparente contendo 50 gramas de peso líquido. A rotulagem deve estar de acordo	PACOTE	5000	4,37	21.850,00

	com a legislação vigente. Validade: mínimo de 06 meses.				
80	POLVILHO AZEDO. Descrição: polvilho azedo, derivado da fécula de mandioca, 100% natural. Sob a forma de pó fino e branco, deverá produzir ligeira crepitação quando comprimido entre os dedos. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 01 kg de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	KG	1500	8,50	12.750,00
81	QUEIJO MUÇARELA FATIADO ZERO LACTOSE. Descrição: queijo para dieta com restrição de lactose (para pessoas com intolerância à lactose), tipo muçarela, fatiado e separado com interfolhador. Ingredientes: Leite pasteurizado, fermento lácteo, cloreto de cálcio, sal e Enzima Lactase. Produto com massa amarelo esbranquiçada, firme, compacta e de sabor ligeiramente ácido. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Deve apresentar Certificado de Inspeção (SIM ou SIE ou SIF). Embalagem: pacote de polietileno contendo 150 gramas de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega. A entrega será feita de acordo com as necessidades das escolas e deverá ser feita com veículo refrigerado.	PACOTE	500	10,46	5.230,00

82	SAL. Descrição: sal marinho iodado e refinado. Não deve apresentar umidade, sujidades e misturas inadequadas. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: pacote de polietileno transparente contendo 01 kg de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	KG	5000	1,81	9.050,00
83	SUCO INTEGRAL DE UVA. Descrição: suco integral de uva 100% natural, sem adição de açúcar, sem adição de água, sem conservantes e corantes. Produto com cor, aroma e sabor característicos da fruta, apresentando aspecto homogêneo e livre de matérias estranhas, fermentação ou qualquer alteração que comprometa sua qualidade. Validade: Deverá ser entregue com no mínimo 6 meses de validade a partir da data de entrega. Embalagem: garrafa de vidro contendo 1,5 litros. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	LITROS	25000	17,82	445.500,00
84	TOMILHO DESIDRATADO. Descrição: Produto resultante da desidratação da folha do Thymus vulgaris. Constituído de espécimes vegetais genuínos. Cor verde pardacenta, com aroma e sabor próprios. Embalagem: pacote transparente contendo 100 gramas de peso líquido. A rotulagem deve estar de acordo	PACOTE	3000	4,46	13.380,00

	com a legislação vigente. Validade: mínimo de 06 meses.				
85	VINAGRE. Descrição: vinagre de álcool. Ingredientes: fermentado acético de álcool, água e conservador. Deve seguir a legislação vigente para o alimento em questão. Embalagem: contendo 900 ml de peso líquido. A embalagem deve estar intacta. O rótulo deve estar de acordo com a legislação vigente. Validade no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	UNIDADE	5000	2,24	11.200,00
				TOTAL	3.456.097,00

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Após análise das alternativas disponíveis, concluiu-se que a solução mais adequada para o atendimento da demanda consiste na realização de pregão eletrônico, na modalidade registro de preços, para contratação de empresa especializada no fornecimento parcelado de gêneros alimentícios.

A solução adotada possibilita o atendimento contínuo das necessidades da alimentação escolar da rede municipal de ensino, no âmbito do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE), assegurando o fornecimento de alimentos adequados do ponto de vista sanitário, nutricional e de qualidade durante o período letivo.

Considerando que os gêneros alimentícios constituem bens comuns, de consumo recorrente e utilização imediata após o preparo, o modelo de registro de preços mostra-se adequado por permitir aquisições conforme a demanda efetiva da Secretaria Municipal de Educação, promovendo eficiência e economicidade na gestão da contratação.

Possibilita o fornecimento de gêneros alimentícios diversos (perecíveis e não perecíveis), conforme especificações técnicas constantes no Termo de

Referência com entregas parceladas, conforme cronograma e necessidade de cada unidade escolar, com atendimento às exigências sanitárias vigentes, incluindo boas práticas de manipulação, transporte adequado e controle de validade com substituição imediata de produtos em desacordo com as especificações ou com qualidade insatisfatória.

A presente solução complementa e substitui, quando necessário, as aquisições realizadas por meio do CINCATARINA, contemplando gêneros alimentícios não disponíveis nas atas vigentes e aqueles cuja aquisição tem sido impactada por dificuldades operacionais verificadas durante a execução.

Dessa forma, busca-se assegurar o abastecimento contínuo das unidades escolares, o atendimento integral dos cardápios planejados e o cumprimento das exigências nutricionais e sanitárias estabelecidas pelo PNAE.

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO

O parcelamento do objeto mostra-se técnica e economicamente adequado, não apenas em razão da divisibilidade dos gêneros alimentícios, mas também por ampliar a competitividade do certame, possibilitando a participação de maior número de fornecedores e contribuindo para a obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração.

Ademais, o parcelamento confere maior segurança à execução da ata de registro de preços, ao reduzir riscos decorrentes de eventuais intercorrências no fornecimento e permitir maior flexibilidade na gestão das aquisições.

A aquisição dos gêneros alimentícios será realizada de forma parcelada ao longo da vigência da ata, com periodicidade ajustada à natureza dos produtos e à demanda da Secretaria Municipal de Educação, observando-se a necessidade de reposição contínua e a adequada conservação dos alimentos.

Tal modelo permite o planejamento financeiro responsável, evita a formação de estoques desnecessários e assegura o atendimento regular das unidades escolares, considerando o número de alunos, os dias letivos e o cardápio escolar.

Ressalta-se que parte dos gêneros alimentícios possui prazo de validade reduzido, exigindo aquisições fracionadas para garantir a qualidade dos produtos, a segurança alimentar e o adequado aproveitamento dos recursos públicos. Além disso, a demanda pode sofrer variações em razão do número de matrículas, da frequência escolar, de adequações nos cardápios e de eventuais alterações no calendário letivo.

Dessa forma, a aquisição parcelada e sob demanda dos gêneros alimentícios não disponíveis nas atas vigentes do CINCATARINA, bem como daqueles cuja aquisição apresentou dificuldades operacionais por meio do consórcio, mostra-se medida necessária e eficiente para assegurar a continuidade do abastecimento das unidades escolares, o atendimento integral dos cardápios planejados e o cumprimento das diretrizes do Programa Nacional de Alimentação Escolar – PNAE.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a contratação proposta, a Secretaria Municipal de Educação pretende assegurar o fornecimento regular da alimentação escolar nas unidades de ensino, em conformidade com as diretrizes do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE), durante todo o período letivo.

A aquisição dos gêneros alimentícios visa promover a qualidade da alimentação escolar, contribuindo para o adequado funcionamento das atividades educacionais e para a melhoria das condições de aprendizagem dos alunos. Além de cumprir integralmente as diretrizes do PNAE, de assegurar segurança alimentar e nutricional aos estudantes, reduzir desperdícios e perdas por vencimento, promover eficiência, economicidade e regularidade no

abastecimento dos gêneros alimentícios para compor a merenda escolar nas unidades escolares.

11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Para a formalização da Ata de Registro de Preços, não se identificam providências prévias extraordinárias, além daquelas inerentes ao regular processamento do procedimento licitatório.

Serão observadas, previamente à contratação, a verificação da regularidade jurídica, fiscal e sanitária dos licitantes, a análise das propostas apresentadas e o atendimento às exigências estabelecidas no edital e no Termo de Referência, de modo a assegurar a legalidade, a transparência e a adequada execução da contratação.

12. IMPACTOS AMBIENTAIS

A aquisição de gêneros alimentícios destinados à alimentação escolar apresenta impactos ambientais controláveis e compatíveis com o objeto, podendo ser mitigados mediante a adoção de práticas adequadas de gestão e sustentabilidade.

O descarte das embalagens decorrentes do fornecimento será realizado de forma ambientalmente adequada, observando-se a coleta seletiva e as normas municipais de gerenciamento de resíduos sólidos. A contratação possibilita, ainda, a adoção de práticas que contribuam para a redução do desperdício de alimentos e para o uso racional dos recursos naturais.

Dessa forma, a contratação mostra-se ambientalmente viável, especialmente quando associada a critérios de sustentabilidade previstos no edital e no Termo de Referência.

13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Os estudos realizados demonstram que a contratação pretendida é tecnicamente, economicamente e operacionalmente viável, atendendo aos princípios da legalidade, economicidade, eficiência e eficácia, conforme previsto na Lei nº 14.133/2021.

A aquisição de gêneros alimentícios para a alimentação escolar é necessária para assegurar o funcionamento regular do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE), garantindo o fornecimento contínuo de refeições adequadas aos alunos da rede municipal de ensino, durante o período letivo.

Considerando as contratações anteriores, os preços praticados no mercado, as condições de fornecimento e a demanda estimada, conclui-se que a solução proposta atende plenamente às necessidades da Administração, sendo viável sob os aspectos técnico e econômico, motivo pelo qual se manifesta favoravelmente à realização da contratação, nos termos deste Estudo Técnico Preliminar.

Itapema, 14 de Setembro de 2026.

Documento assinado digitalmente
gov.br VALDIR NESI FILHO
Data: 15/09/2026 14:21:03-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Valdir Nesi Filho
Secretário de Educação

Documento assinado digitalmente
gov.br PAOLLA ANGELICA MARTINS NAZARI
Data: 15/09/2026 14:11:23-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Paolla Angelica Martins Nazari
Chefe de Nutrição Escolar