



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

Secretaria Municipal de Educação.

Necessidade da Administração: Contratação de pessoa jurídica para fornecimento de gêneros alimentícios para atender ao Programa Nacional de Alimentação Escolar junto à Secretaria Municipal de Educação do Município de Caririaçu/Ceará, referente ao exercício financeiro de 2025.

1. INTRODUÇÃO:

O presente Estudo Técnico Preliminar tem como objetivo subsidiar a contratação de pessoa jurídica para o fornecimento de gêneros alimentícios destinados à execução do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) junto à Secretaria Municipal de Educação de Caririaçu/CE, referente ao exercício financeiro de 2025. Esta iniciativa visa garantir a segurança alimentar e a promoção da saúde dos alunos da rede pública municipal, conforme as diretrizes do programa.

A elaboração segue as normas estabelecidas pela Lei nº 14.133/2021, assegurando economicidade, transparência e eficiência na utilização dos recursos públicos.

2. OBJETIVO:

Geral:

- Garantir o fornecimento regular e de qualidade de gêneros alimentícios para atender ao PNAE, promovendo a segurança alimentar e nutricional dos alunos matriculados na rede municipal de ensino.

Específicos:

- Atender às necessidades nutricionais diárias dos alunos, conforme cardápios planejados por nutricionistas habilitados.
- Contribuir para a melhoria do rendimento escolar por meio de uma alimentação adequada.
- Promover a aquisição de produtos com qualidade certificada e em conformidade com as normas sanitárias vigentes.

3. LEVANTAMENTO DE NECESSIDADES DA CONTRATAÇÃO:

3.1. Necessidade da Administração

A aquisição de gêneros alimentícios é essencial para a continuidade do PNAE, programa fundamental para assegurar a alimentação de alunos em idade escolar, especialmente aqueles em situação de vulnerabilidade socioeconômica.

3.2. Descrição da Necessidade

Os produtos devem atender aos seguintes requisitos:

- Cumprir especificações técnicas definidas no Termo de Referência.
- Ser entregues em conformidade com o cronograma estabelecido.



- Estar adequados aos parâmetros de segurança alimentar, incluindo rotulagem clara e validade comprovada.

4. JUSTIFICATIVA

4.1. Relevância para a Comunidade Escolar

O Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) desempenha um papel essencial na garantia da segurança alimentar de alunos da rede pública de ensino. Para muitos estudantes, a merenda escolar é a principal refeição do dia, sendo fundamental para o desenvolvimento físico e cognitivo.

4.2. Impactos Positivos

- **Saúde e Nutrição:** A oferta de alimentação balanceada e nutritiva contribui para a redução da desnutrição e para a melhoria da saúde geral dos alunos.
- **Rendimento Escolar:** A alimentação adequada está diretamente associada ao aumento do desempenho acadêmico e à redução da evasão escolar.
- **Impacto Social:** O programa promove a inclusão social ao beneficiar alunos em situação de vulnerabilidade, aliviando as dificuldades financeiras de suas famílias.

4.3. Conformidade com Diretrizes Legais e Programáticas

A contratação está em consonância com as diretrizes do PNAE, que regulamenta a oferta de alimentação escolar no Brasil, bem como com a Lei nº 14.133/2021, que assegura a transparência e a eficiência na administração dos recursos públicos.

4.4. Importância para o Desenvolvimento Local

A aquisição de gêneros alimentícios pode contribuir para o fortalecimento da economia local, priorizando a compra de produtos da agricultura familiar, conforme determina o PNAE. Essa medida estimula o desenvolvimento rural e promove a sustentabilidade econômica na região.

4.5. Consequências da Não Contratação

A ausência do fornecimento de gêneros alimentícios inviabilizaria a execução do PNAE, prejudicando diretamente milhares de alunos que dependem da merenda escolar. Isso resultaria em aumento da evasão escolar, piora no rendimento acadêmico e intensificação das desigualdades sociais.

Conclusão

A justificativa apresentada reforça a importância estratégica do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) para a garantia de direitos básicos, como a segurança alimentar e o acesso à educação de qualidade. A contratação para o fornecimento de gêneros alimentícios vai além do cumprimento de um requisito administrativo, desempenhando um papel central no desenvolvimento físico, cognitivo e social dos alunos, especialmente daqueles em situação de



vulnerabilidade. Ademais, a iniciativa promove a sustentabilidade econômica local ao priorizar a agricultura familiar, gerando impacto positivo tanto na comunidade escolar quanto no entorno socioeconômico. A não contratação comprometeria não apenas o sucesso do PNAE, mas também o desempenho acadêmico e o bem-estar de milhares de estudantes, evidenciando a imprescindibilidade dessa medida para assegurar o pleno funcionamento do programa e a promoção da inclusão social.

5. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

5.1. Planejamento Estratégico da Secretaria Municipal de Educação

A contratação para o fornecimento de gêneros alimentícios está alinhada ao Plano Municipal de Educação (PME), que inclui como uma de suas diretrizes a garantia da segurança alimentar para os alunos da rede pública. A oferta de merenda escolar nutritiva é um elemento essencial para o cumprimento dos objetivos educacionais e sociais definidos no plano.

5.2. Planejamento Orçamentário

A Lei Orçamentária Anual (LOA) de 2025 prevê recursos específicos para a execução do PNAE. Essa previsão assegura que a contratação está em conformidade com o planejamento financeiro do município e que há disponibilidade de recursos para atender às demandas do programa.

5.3. Integração com Políticas Públicas Nacionais

A aquisição de gêneros alimentícios para o PNAE integra-se às diretrizes do Programa Nacional de Alimentação Escolar, que estabelece padrões para garantir a alimentação saudável e adequada dos alunos. Além disso, o programa incentiva a compra de produtos da agricultura familiar, fortalecendo a economia local e regional.

5.4. Contribuição para Resultados Educacionais

Estudos mostram que a alimentação escolar adequada está diretamente relacionada ao aumento do desempenho acadêmico, redução da evasão e melhoria nos indicadores educacionais. A presente contratação contribuirá para o alcance desses resultados, reforçando o compromisso do município com a educação de qualidade.

6. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

A contratação para o fornecimento de gêneros alimentícios destinados ao PNAE deve atender aos seguintes requisitos:

6.1. Habilitação Jurídica

- Apresentação de documentos que comprovem a regularidade da empresa perante os órgãos competentes, como contrato social, CNPJ e inscrições fiscais.



6.2. Regularidade Fiscal

- Certidões negativas de débitos federais, estaduais e municipais, incluindo a regularidade junto ao FGTS e INSS.

6.3. Qualificação Técnica

- Atestados de capacidade técnica emitidos por órgãos ou entidades públicas que comprovem a execução de contratos similares.
- Comprovação de que os produtos atendem às normas sanitárias e de segurança alimentar.

6.4. Infraestrutura e Logística

- Possuir infraestrutura e condições logísticas adequadas para garantir o fornecimento regular e em conformidade com os prazos estabelecidos.

6.5. Sustentabilidade e Responsabilidade Ambiental

- Priorizar fornecedores que adotem práticas sustentáveis, como a redução de embalagens plásticas e a utilização de materiais recicláveis.

6.6. Prazos de Entrega

- Garantia de cumprimento dos cronogramas de entrega conforme as necessidades das unidades escolares, com reposição imediata em caso de eventualidades.

6.7. Conformidade Legal

- Observância estrita às exigências da Lei nº 14.133/2021, garantindo transparência, publicidade e competitividade no processo de contratação.

7. ESTIMATIVA DA CONTRATAÇÃO:

7.1. Pesquisa de Mercado

A estimativa de custo foi elaborada com base em ampla pesquisa de mercado, considerando os valores praticados por fornecedores locais, regionais e nacionais. Essa pesquisa utilizou dados de contratações similares realizadas por outros municípios, bem como informações obtidas em plataformas governamentais como ComprasNet.

7.2. Valor Total Estimado

Com base nos levantamentos realizados, o valor total estimado para a contratação é de R\$ 3.882.448,60 (três milhões, oitocentos e oitenta e dois mil, quatrocentos e quarenta e oito reais e sessenta centavos), considerando:

- Custos de aquisição de gêneros alimentícios em conformidade com as especificações técnicas do PNAE.
- Logística de entrega nas unidades escolares.



- Reserva para eventual necessidade de ajustes contratuais ou adequação de quantidades.

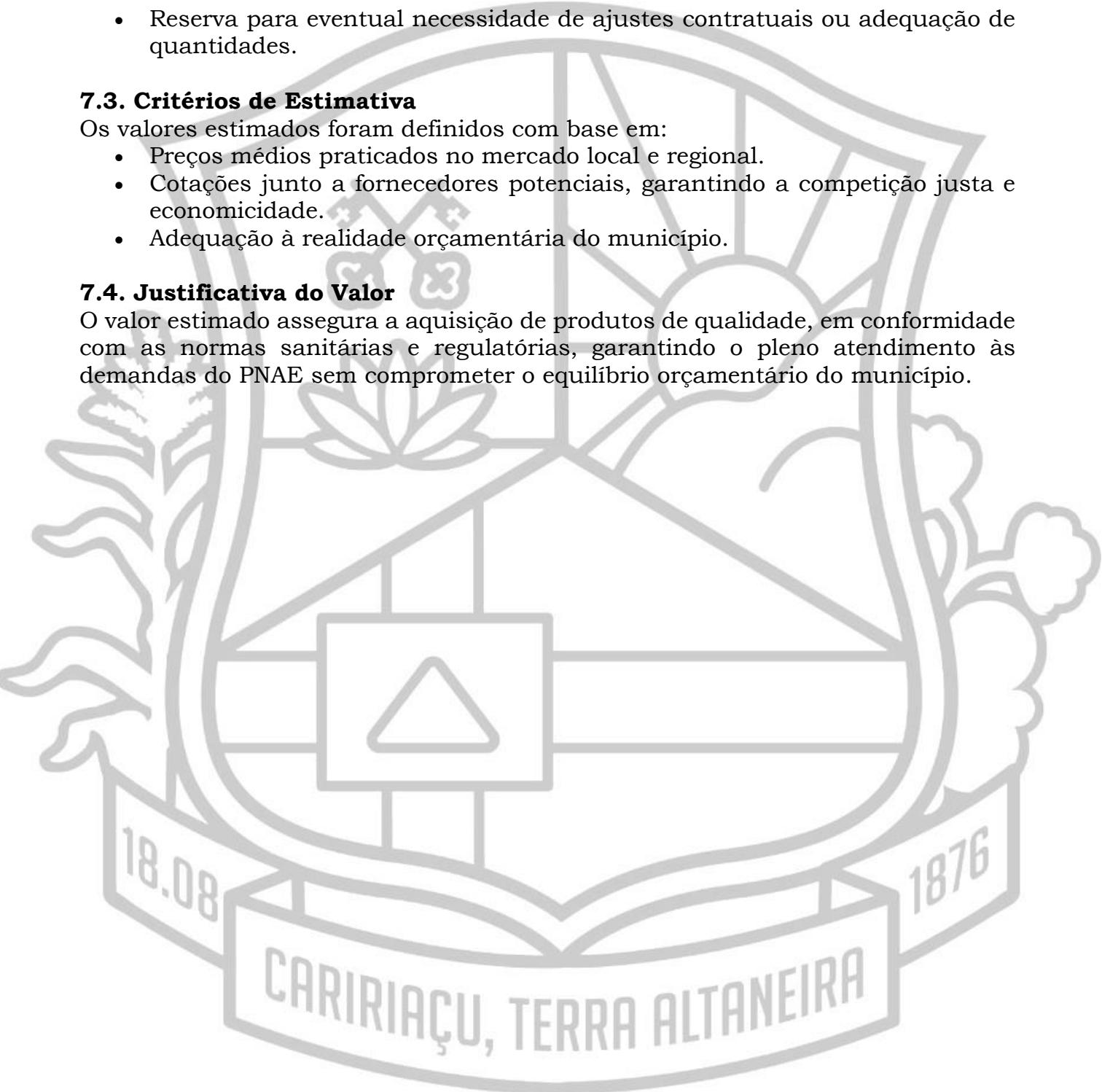
7.3. Critérios de Estimativa

Os valores estimados foram definidos com base em:

- Preços médios praticados no mercado local e regional.
- Cotações junto a fornecedores potenciais, garantindo a competição justa e economicidade.
- Adequação à realidade orçamentária do município.

7.4. Justificativa do Valor

O valor estimado assegura a aquisição de produtos de qualidade, em conformidade com as normas sanitárias e regulatórias, garantindo o pleno atendimento às demandas do PNAE sem comprometer o equilíbrio orçamentário do município.





8. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES, DESCRIÇÃO E VALORES:

LOTE 01 - CONDIMENTOS E ÓLEOS ALIMENTARES										
ITEM	DESCRÍÇÃO	APRES.	QTDE PNAC	QTDE PNAPE	QTDE PNAF	QTDE INTEG	QTDE EJA	QTDE TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	COLORÍFICO - Produto em Ótimas Condições de Consumo Ingredientes: Urucum, farinha de arroz e óleo vegetal sem adição de sal. (RDC nº. 276 de 22/09/05 - ANVISA). Produto com aspecto de pó fino, cor alaranjada, odor e sabor próprio. Rotulagem obrigatória (de acordo com a RDC nº. 360/359 de 23/12/03, RDC nº. 259 de 20/09/02, RDC nº123 de 13/05/04 - ANVISA, lei nº. 10674/03). Embalagem primária: polietileno atóxico contendo 100g do produto. O produto deve apresentar data de fabricação não inferior a 80% do prazo de validade.	PCT	600	900	3.000	1.600	100	6.200	R\$ 1,96	R\$ 12.152,00
2	EXTRATO DE TOMATE - Produto em Ótimas Condições de Consumo. Produto resultante da concentração da polpa de tomates maduros, escolhidos, sem pele e sementes, por processo tecnológico adequado. O produto será designado, por extrato de tomate, podendo também ser denominado massa de tomate, ou concentrado de tomate. Será tolerado 1% de açúcar e 5% de cloreto de sódio. Com validade de 180 dias também na entrega do produto no almoxarifado. O produto deverá estar de acordo com NTA-32 do Decreto Estadual nº. 12.486 de 20/10/78. Embalagem Tetra Pak contendo 340 gramas. O produto deverá apresentar data de fabricação não inferior a 80% do prazo de validade.	UND	300	500	2.000	700	50	3.550	R\$ 6,20	R\$ 22.010,00



3	ÓLEO DE SOJA REFINADO - Produto em Ótimas Condições de Consumo. Produto deve seguir a legislação vigente (RDC nº. 270 de 22/09/05 – ANVISA). Aspecto límpido e isento de impurezas. Cor e odor característicos. Apresentar certificado de classificação vegetal do produto com a amostra. Rotulagem obrigatória (de acordo com a RDC nº. 360/359 de 23/12/03, RDC nº. 259 de 20/09/02, RDC nº123 de 13/05/04 – ANVISA, lei nº. 10674/03). No caso de óleos vegetais deve constar, em destaque e negrito, a recomendação “Manter em local seco e longe de fonte de calor” ou a expressão equivalente sobre a conservação (de acordo com RDC nº. 270 de 22/09/05). Embalagem primária: garrafa plástica tipo PET atóxica contendo 900 ml do produto. Embalagem secundária: caixa de papelão vedada com fita adesiva contendo 20 unidades. O produto deverá apresentar data de fabricação não inferior a 80% do prazo de validade.	GARRAFA	350	450	2.020	600	50	3.470	R\$ 13,90	R\$ 48.233,00
4	SAL REFINADO IODADO - Produto em Ótimas Condições de Consumo. Sal refinado, iodado, embalagem primária plástica de 1.000g, inviolada, não furada, livre de insetos, umidade, microrganismos ou outras impurezas que venham a comprometer o armazenamento e a saúde humana, fardo de 30kg. Data de validade expressos na embalagem. O produto deve apresentar data de fabricação não inferior a 80% do prazo de validade.	KG	130	300	670	260	30	1.390	R\$ 2,32	R\$ 3.224,80



5	SARDINHA - Produto em Ótimas Condições de Consumo. Sardinha ao molho em óleo comestível enlatada, sem conservantes, Embalada em latas não amassadas, estufadas ou enferrujadas. Peso drenado líquido de 130g, acondicionadas em caixas de papelão lacrada e intactas contendo 24und. Obrigatória na embalagem, a identificação do produto, do fabricante, data de fabricação e validade. Registro no SIF. O produto deve apresentar data de fabricação não inferior a 80% do prazo de validade.	UND	800	1.000	8.600	2.900	240	13.540	R\$ 6,01	R\$ 81.375,40
6	TEMPERO CHIMICHURRI DESIDRATADO - acondicionado em sacos de polietileno embalagem de 100g, com data de fabricação e validade menina de 6 meses.	KG	407	84	1.761	1.620	68	3.940	R\$ 8,56	R\$ 33.726,40
7	VINAGRE - Produto envasado em garrafa de polietileno atóxica resistente transparente, contendo 500 ml, com identificação na embalagem (rótulo) dos ingredientes, valor nutricional, peso, fornecedor, data de fabricação e validade.	GARRAFA	180	250	400	140	20	990	R\$ 5,89	R\$ 5.831,10
TOTAL:									R\$ 206.552,70	



LOTE 02 - CEREAIS, GRÃOS E FARINHAS DIVERSAS										
ITEM	DESCRÍÇÃO	APRES.	QTDE PNAC	QTDE PNAPE	QTDE PNAF	QTDE INTEG	QTDE EJA	QTDE TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	AÇUCAR CRISTAL BRANCO – Produto em Ótimas condições para consumo, de origem vegetal constituído da sacarose (mínimo de 98,5%) da cana de açúcar. Deve estar de acordo com a legislação vigente (RDC nº. 271 de 22/09/05 - ANVISA). Isento de matéria terrosa, livre de umidade, isento de parasitas e fungos, coloração característica da espécie e livre de fragmentos estranhos. Pó branco fino de fácil escoamento. Não deve ser empedrado. Rotulagem obrigatória (de acordo com a RDC nº. 360/359 de 23/12/03, RDC nº. 259 de 20/09/02, RDC nº. 123 de 13/05/04 – ANVISA, lei nº. 10674/03). Embalagem primária: saco plástico de polietileno atóxico contendo 1.000g do produto. O produto deve apresentar data de fabricação não inferior a 80% do prazo de validade. Embalagem Secundaria: Sacos Plástico tipo fardo contendo 30 Kg.	KG		1.000	4.800	2.030	90	7.920	R\$ 5,82	R\$ 46.094,40
2	ARROZ POLIDO BRANCO TIPO 1 – Produto em ótimas condições de consumo. Arroz Polido, T-1, longo fino, branco, embalagem primária de 1,0 kg não furadas, estufadas, invioladas, livres de impurezas, umidade, insetos, microrganismos ou outras impurezas que venham a comprometer o armazenamento e a saúde humana. Apresentar certificado de classificação vegetal do produto com a amostra. Embalagem secundária Sacos Plástico tipo Fardo de 20 à 30Kg, Data de fabricação e validade expressas na embalagem. O produto deve apresentar data de fabricação não inferior a 80% do prazo de validade.	KG	730	1.070	4.580	2.900	120	9.400	R\$ 8,15	R\$ 76.610,00



3	ARROZ POLIDO PARBOILIZADO TIPO 1 – Produto em ótimas condições de consumo. Arroz Polido, T-1, longo fino, embalagem primária de 1,0 kg não furadas, estufadas, invioladas, livres de impurezas, umidade, insetos, microrganismos ou outras impurezas que venham a comprometer o armazenamento e a saúde humana. Apresentar certificado de classificação vegetal do produto com a amostra. Embalagem secundária Sacos Plástico tipo Fardo de 20 à 30Kg, Data de fabricação e validade expressas na embalagem. O produto deve apresentar data de fabricação não inferior a 80% do prazo de validade.	KG	980	1.410	5.970	3.000	150	11.510	R\$ 9,57	R\$ 110.150,70
4	FARINHA DE ARROZ 500G - livre de impurezas, sem adição de conservantes ou substâncias químicas. Produto indicado para o preparo de alimentos em diversas aplicações culinárias, incluindo pães, bolos, biscoitos e receitas sem glúten.	PCT	420	88	1841	1.700	71	4.120	R\$ 13,02	R\$ 53.642,40
5	FARINHA DE MANDIOCA - Grupo de farinha seca, extrafina, classe branca. Embalagem: intacta, acondicionada em pacotes de polietileno transparente, contendo 1kg. Fabricação: máximo de 30 dias. Validade: mínimo de 10 meses	KG	210	320	610	380	50	1.570	R\$ 7,12	R\$ 11.178,40



6	FEIJÃO CARIOQUINHA - Produto em Ótimas Condições de Consumo. Grupo Anão. Classe: cores. Tipo 1. Apresentar certificado de classificação vegetal do produto com a amostra. Produto deve ser isento de matéria terrosa, livre de umidade - máximo de 15% - isento de parasitas e fungos, coloração característica da espécie e livre de fragmentos estranhos. Rotulagem obrigatória (de acordo com a RDC nº. 360/359 de 23/12/03, RDC nº. 259 de 20/09/02, RDC nº123 de 13/05/04 – ANVISA, lei nº. 10674/03). Embalagem primária: saco plástico de polietileno atóxico contendo 1.000g do produto. Embalagem Secundária: Saco Plástico tipo Fardo contendo 30Kg. O produto deverá apresentar data de fabricação não inferior a 80% do prazo de validade.	KG	270	410	1.150	790	40	2.660	R\$ 11,00	R\$ 29.260,00
7	FEIJÃO DE CORDA - Produto em Ótimas Condições de Consumo. Tipo 1, Embalagem Primária: Saco Plástico de Polietileno Atóxico Contendo 1.000g do Produto. Embalagem Secundária: Saco Plástico tipo fardo com 30kg, em saco plástico resistente, inviolado, livre de insetos, microrganismos ou outras impurezas que venha comprometer o armazenamento e a saúde humana, Validade mínima de 180 dias da data de entrega do produto.	KG	190	270	1.200	700	30	2.390	R\$ 11,23	R\$ 26.839,70
8	FEIJÃO PRETO - tipo 1,novo, constituído de grãos inteiros e sãos, com teor de umidade máxima de 14%. Embalagem intacta, contendo informações do produto, marca do fabricante, data de fabricação e validade. Produto com validade igual ou superior a 90dias a contar da data de entrega.	KG		270	600	460	20	1.350	R\$ 11,63	R\$ 15.700,50



9	FLOCOS DE MILHO PRÉ-COZIDO - Produto em Ótimas Condições de Consumo. Flocos de milho pré-cozido, 100% natural, sem adição de sal, Embalagem em Sacos de Papel Multifoliado de 500g, não furadas, estufadas, invioladas, livres de impurezas, umidade, insetos, microrganismos ou outras impurezas que venham a comprometer o armazenamento e a saúde humana. Obrigatório conter a data de fabricação e validade expressas na embalagem, bem como o número do lote. Validade Mínima de 120 Dias da Data de entrega do Produto.	PCT	1.000	2.000	9.000	3.700	240	15.940	R\$ 2,88	R\$ 45.907,20
TOTAL:									R\$ 415.383,30	

LOTE 03 - FRUTAS, VERDURAS E HORTALIÇAS FRESCAS										
ITEM	Descrição	APRES.	QTDE PNAC	QTDE PNAPE	QTDE PNAF	QTDE INTEG	QTDE EJA	QTDE TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	ABACAXI - Fresco, integral, com grau de maturação adequado, livre de substâncias ferrosas, sujidades, corpos estranhos ou bolores.	UND	652	135	2824	2600	109	6.320	R\$ 9,45	R\$ 59.724,00
2	ABOBRINHA - Abobrinha verde, tipo menina ou italiana, classificada, tamanho padrão médio, de primeira qualidade, compacta, firme, sem lesões de origem física ou mecânica, rachaduras e cortes, não podem estar murchas, devendo ser bem desenvolvidas. Entregar em pacotes plásticos próprios para alimentos, contendo na etiqueta o nome do produto e o peso.	KG	120	140	520	480	20	1.280	R\$ 5,50	R\$ 7.040,00



3	ALHO - Produto em ótimas condições de consumo. Bulbo inteiro, nacional, boa qualidade, firme e intacto, sem lesões de Origem física ou mecânica, perfurações e cortes, tamanho e coloração uniformes, Deve ser bem desenvolvido, isento de sujidades, parasitas e larvas, acondicionado em sacos plásticos pesando 1 kg.	KG	60	90	300	160	20	630	R\$ 51,53	R\$ 32.463,90
4	ALHO TRITURADO - Ingredientes: alho descascado, picado ou triturado, acidulante e conservadores, desde que permitidos pela Legislação. Sem sal, sem pimenta, sem glúten e sem gordura trans. Características: cor, odor, sabor e textura característicos; uniformidade (tamanho e formato). Embalagem primária plástica de 400g de peso líquido, acondicionadas em caixas de papelão resistentes e limpas. O produto deverá apresentar condições adequadas ao consumo assim como informações pertinentes a rotulagem como discriminação de marca, validade e fabricação. O prazo de validade aceito será de no mínimo 90 dias após a data de entrega do produto.	UND		90	170	70		330	R\$ 26,90	R\$ 8.877,00
5	AMENDOIM MOIDO - Produto de boa qualidade, torrado, em embalagem primária, saco polietileno atóxico, resistente. Validade mínima de 6 meses a contar da data da entrega.	PCT	136	28	590	545	21	1.320	R\$ 10,76	R\$ 14.203,20
6	BANANA - Produto em ótimas condições de consumo. Banana inteira crua, tamanho médio, não amassada, com odor característico. Em perfeito estado para consumo, fresco.	KG	250	300	1.100	800	40	2.490	R\$ 9,32	R\$ 23.206,80
7	BATATA DOCE - De primeira qualidade, com casca sã, sem ferimentos, frescas, com grau de maturação médio, intactas, livres de materiais terrosos na superfície externa, isenta de umidade e superfícies pegajosas, com aspecto, cor e odor característicos.	KG	140	260	420	330	20	1.170	R\$ 7,40	R\$ 8.658,00



8	BATATA INGLESA - Produto em ótimas condições de consumo. Batata Inglesa, inteira crua, tamanho média, não amassada, com odor característico, em perfeito estado para consumo, fresco	KG	320	540	1.300	800	50	3.010	R\$ 9,95	R\$ 29.949,50
9	BETERRABA: Legume in natura, tipo beterraba, espécie comum, beterraba - lisa, com polpa intacta e limpa, com coloração e tamanho uniformes típicos da variedade. Sem brotos, sem rachaduras ou cortes na casca, não apresentando manchas, machucados, bolores ou outros defeitos que possam alterar sua aparência e qualidade. Livre da maior parte possível de terra aderente à casca e de resíduos de fertilizantes. Isenta de umidade externa anormal. De colheita recente. Acondicionamento em caixas plásticas devidamente higienizadas. Reposição do produto: no caso de partes muito estragadas.	KG	130	140	520	480	20	1.290	R\$ 10,80	R\$ 13.932,00
10	CEBOLA - Produto em ótimas condições de consumo. Fresca, de primeira, de tamanho e coloração uniformes, devendo ser bem desenvolvida, acondicionada em embalagem adequada, pesando 1 kg por molho.	KG	280	420	1.200	1.000	100	3.000	R\$ 7,96	R\$ 23.880,00
11	CENOURA - Produto em ótimas condições de consumo. Cenoura inteira crua, tamanho média, não amassada, com odor característico. Em perfeito estado para consumo, fresco.	KG	380	500	1.500	900	80	3.360	R\$ 12,34	R\$ 41.462,40
12	COMINHO - Tempero/condimento, desidratado e moido, com coloração adequada, sem adição de corantes e aditivos químicos, sem glúten, não deve estar embolorado, livre de umidade, isento de matéria terrosa. Acondicionado em embalagem plástica atoxica com no mínimo 70g do produto, contendo informações sobre fabricação e validade do produto.	PCT	400	560	1.600	1.000	90	3.650	R\$ 1,76	R\$ 6.424,00



13	CHUCHU - Produto em ótimas condições de consumo. Produto em ótimas condições de consumo. Chuchu- Compacta, firme de coloração uniforme, em perfeito estado de desenvolvimento, isenta de sujidades, insetos, parasitas, larvas, rachaduras, cortes e perfurações. Fresca com peso e tamanho padrão	KG	190	270	1.130	330	40	1.960	R\$ 6,43	R\$ 12.602,80
14	LARANJA - de primeira qualidade, in natura, tipo pera, apresentando grau de maturação que permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo, com ausência de sujidades, parasitos e larvas.	KG	500	900		800		2.200	R\$ 9,74	R\$ 21.428,00
15	LOURO DESIDRATADO EM FOLHAS - Apresentação pacote de 50g. Características: Para tempero. Embalagem contendo informações do produto, marca do fabricante e data de fabricação.	PCT		20	250	80		350	R\$ 4,41	R\$ 1.543,50
16	MAÇÃ : Maçã in natura, de primeira qualidade, espécie nacional, tamanho adequado, com casca firme, sem perfurações, livre de fungos, lagartas ou outros insetos contaminantes, integros, maturação natural, ausência de: mofos, manchas, partes murchas, amassadas e sinais de apodrecimento. Reposição do produto: no caso de partes muito estragadas, produto fora do ponto de maturação adequado (verde, murcho e/ou danificado).	KG	600	1.100		800		2.500	R\$ 17,38	R\$ 43.450,00
17	MAMÃO-FORMOSA - De 1º qualidade, grau médio de amadurecimento, tamanho médio, não apresentando mofo, bolor, amassados e aspectos de deteriorização.	KG	500	800	2.000	550	50	3.900	R\$ 6,99	R\$ 27.261,00
18	MELÃO - de 1ª qualidade, amarelo, casca sã, firme, sem rachaduras, sem danos físicos ou mecânicos. Devendo estar bem desenvolvidos e maduros, devendo apresentar 80 a 90% de maturação.	KG		420	1200	380	30	2.030	R\$ 10,03	R\$ 20.360,90



19	ORÉGANO - Contendo 100g com identificação do produto, com identificação na embalagem (rótulo) dos ingredientes, peso, fornecedor, valor nutricional, data de fabricação e validade. Validade mínima de 10 meses a contar da data de entrega.	PCT	60	100	200	120	10	490	R\$ 7,96	R\$ 3.900,40	
20	PEPINO JAPONÊS - De 1 ^a qualidade, apresentando tamanho, cor e formação uniformes, devendo ser bem desenvolvidos, sem danos físicos e mecânicos oriundos do manuseio e transporte.	KG		150	520	120		790	R\$ 6,21	R\$ 4.905,90	
21	POLPA DE FRUTA DE ACEROLA - Polpa pasteurizada, congelada, sem adição de corantes artificiais e aditivos químicos, sabor característico e agradável. Isenta de: vestígio de descongelamento, odor forte e desagradável e qualquer substância contaminante. Acondicionada em embalagem de polietileno atóxico, resistente, transparente, peso líquido de 1kg, contendo na embalagem a identificação do produto, peso, marca do fabricante, prazo de validade, carimbos oficiais e selo de inspeção do órgão competente e data de embalagem.	KG	300	460	2.000	860	80	3.700	R\$ 9,95	R\$ 36.815,00	
22	POLPA DE FRUTA INTEGRAL DE GOIABA - Polpa pasteurizada, congelada, sem adição de corantes artificiais e aditivos químicos, sabor característico e agradável. Isenta de: vestígio de descongelamento, odor forte e desagradável e qualquer substância contaminante. Acondicionada em embalagem de polietileno atóxico, resistente, transparente, peso líquido de 1kg, contendo na embalagem a identificação do produto, peso, marca do fabricante, prazo de validade, carimbos oficiais e selo de inspeção do órgão competente e data de embalagem.	KG	300	460	2.000	860	80	3.700	R\$ 9,69	R\$ 35.853,00	



23	POLPA DE FRUTA DE MANGA - Polpa pasteurizada, congelada, sem adição de corantes artificiais e aditivos químicos, sabor característico e agradável. Isenta de: vestígio de descongelamento, odor forte e desagradável e qualquer substância contaminante. Acondicionada em embalagem de polietileno atóxico, resistente, transparente, peso líquido de 1kg, contendo na embalagem a identificação do produto, peso, marca do fabricante, prazo de validade, carimbos oficiais e selo de inspeção do órgão competente e data de embalagem.	KG	300	460	2.000	860	40	3.660	R\$ 10,12	R\$ 37.039,20
24	REPOLHO BRANCO - de 1 ^a qualidade, tamanho médio, in natura verde cabeça fechadas, de boa qualidade, sem ferimentos firmes sem manchas e coloração uniforme..	KG	120	200	600	100	20	1.040	R\$ 9,89	R\$ 10.285,60
25	TANGERINA - alta qualidade, proveniente de cultivos certificados, com características próprias da fruta madura e saudável, ideal para consumo in natura ou preparo de sucos e outras receitas.	KG	332	65	1.439	1.328	56	3.220	R\$ 10,01	R\$ 32.232,20
26	TOMATE - vegetal em bom estado, íntegro, livre de partes esmagadas, estragadas, sem sujidades ou com amadurecimento excessivo ou verdes para consumo; embalado adequadamente em embalagens plásticas ou caixas plásticas próprias para alimentos.	KG	300	600	1.300	1.200	100	3.500	R\$ 9,30	R\$ 32.550,00
TOTAL:									R\$ 590.048,30	



LOTE 04 - PRODUTOS LÁCTEOS, MASSAS E BISCOITOS

ITEM	DESCRÍÇÃO	APRES.	QTDE PNAC	QTDE PNAPE	QTDE PNAF	QTDE INTEG	QTDE EJA	QTDE TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	ACHOCOLATADO EM PÓ INSTANTÂNEO - contendo os seguintes ingredientes básicos: açúcar, cacau em pó, soro de leite, aroma natural de chocolate, enriquecido com ferro, sem corantes artificiais, sem glúten embalagem de 400g em polietileno atóxico, transparente, leitosa ou aluminizada, resistente; com data de fabricação e prazo de validade de no mínimo 06 meses da entrega do produto	PCT			900	400		1.300	R\$ 7,74	R\$ 10.062,00
2	AMIDO DE MILHO - embalagem externa de caixa de papelão, com embalagem interna de papel de 500g, com validade no mínimo de 06 meses da data de entrega do produto.	CAIXA		390	680	560	30	1.660	R\$ 14,30	R\$ 23.738,00
3	AVEIA EM FLOCOS FINOS - Isenta de mofo, livre de parasitas e substâncias nocivas, acondicionada em embalagens de 165g, atóxica, resistente e hermeticamente vedada. Prazo de validade 10 meses a contar a partir da data de entrega.	PCT	240	420	600	420	60	1.740	R\$ 4,97	R\$ 8.647,80
4	BEBIDA LÁCTEA SABOR MORANGO : Produto em Ótimas Condições de Consumo. Bebida Láctea com Sabor de Morango, 900ml. Embalagem Primária: De Poliéster metalizado laminado de 900ml não furados, não estufados, inviolados, livres de impurezas, umidade, insetos, microorganismos ou outras impurezas que venham a comprometer o armazenamento e a saúde humana. Data de fabricação e validade expressas na embalagem e com validade de no mínimo 80% da data de entrega do produto.	UND	1.000	1.500	6.300	2.000	200	11.000	R\$ 6,89	R\$ 75.790,00

Endereço: Rua Parque Recreio Paraiso S/N, Caririaçu – Ceará

CEP: 63.220-000

Fone/Fax (88) 3547-1122

CNPJ n.º 06.738.132/0001-00



5	BISCOITO DE POLVILHO - De sal, tipo tradicional, embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, prazo de validade, peso líquido de acordo com as normas e resoluções vigentes da Anvisa, pacote de 100g.	PCT	13334	276	5770	5330	220	24.930	R\$ 6,51	R\$ 162.294,30
6	BISCOITO DOCE TIPO MARIA 350g - Produto em Ótimas Condições de Consumo. Biscoito tipo doce, Embalagem Primária: (3x1) Saco de Polietileno Atóxico contendo 350 Gramas do produto, inviolada livre de insetos, microrganismos ou outra impureza que venha comprometer o armazenamento e a saúde humana. Embalagem Secundária: Caixa de Papelão vedada com fita adesiva contendo 20 Unidades. Validade mínima 120 dias da data de entrega do produto.	PCT	460	560	6.200	2.800	200	10.220	R\$ 6,53	R\$ 66.736,60
7	BISCOITO DOCE SEM LACTOSE 400 gr - Biscoito doce, diversas formatações, composição básica padrão, produto não deve conter lactose, produto embalado em embalagem vedada, com no mínimo 400 gramas.	PCT		200	500			700	R\$ 12,66	R\$ 8.862,00
8	BISCOITO DOCE TIPO ROSQUINHA - contendo no mínimo tais ingredientes: farinha de trigo enriquecida com ferro e ácido fólico, açúcar, amido, gordura vegetal, fermento. Sabores variados (coco, leite, chocolate), entregar 1 sabor por remessa. No seu rótulo deverá conter informações sobre o glúten, tabela nutricional, marca do fabricante, data de fabricação, peso líquido, prazo de validade e lote. Validade mínima de 10 meses a contar da data de entrega. Embalagem contendo de 300 a 340 gramas.	PCT	190	270		3.200		3.660	R\$ 8,88	R\$ 32.500,80



9	BISCOITO SALGADO TIPO CREAM CRACKER - Produto em Ótimas Condições de Consumo. Produto contendo os seguintes ingredientes: farinha de trigo enriquecida com ferro e ácido fólico, gordura vegetal, açúcar invertido, sal, amido, enriquecido com vitaminas do complexo B e Zinco, extrato de malte, fermento químico, aditivos alimentares. Produto deve atender a legislação vigente (RDC nº. 263 de 22/09/05 – ANVISA e Portaria nº. 31 de 13/01/98 – ANVISA). Serão rejeitados produtos queimados. Aparência do produto: Torrada. Rotulagem obrigatória (de acordo com a RDC nº. 360/359 de 23/12/03, RDC nº. 259 de 20/09/02, RDC nº123 de 13/05/04 – ANVISA, Lei nº10674/03). Embalagem primária: (3x1) duplo saco de polietileno atóxico contendo 350g do produto. Embalagem Secundária: Caixa de Papelão Vedada com Fita Adesiva contendo 20 und. O produto deverá apresentar data de fabricação não inferior a 80% do prazo de validade.	PCT	800	1.000	6.120	5.000	200	13.120	R\$ 7,01	R\$ 91.971,20
10	CACAU EM PÓ - Produto solúvel composto de puro (100%) pó de amêndoas de cacau moido sem a manteiga, sem adição de açúcar, sem glúten, sem lactose e sem aromatizantes em sua composição, embalagem em plástico transparente com soldas resistentes que tenham a origem e denominação do produto, informações nutricionais, peso, data de fabricação e data de validade do produto. Embalagem de 200g. Produto com no mínimo 01 ano de validade.	PCT	210	340		420		970	R\$ 13,92	R\$ 13.502,40



11	CAFÉ TORRADO E MOÍDO - Produto em Pó de Café Tradicional, empacotado a vácuo puro, em embalagem que contenha 250g do produto e que possuam prazo de validade de, no mínimo, 17 meses claramente expresso na embalagem do produto (a contar da data de entrega). Com selo da ABIC.	PCT			760	440	40	1.240	R\$ 18,43	R\$ 22.853,20
12	CEREAL INFANTIL SABOR ARROZ E AVEIA - Alimento de alto valor nutritivo, de fácil digestão. Ingredientes prováveis: farinha de arroz, aveia, açúcar, vitaminas e sais minerais, aromatizantes. Embalagens integrais, saches de 230g. Validade mínima de 6 meses na data de entrega.	PCT			200		200	R\$ 7,42	R\$ 1.484,00	
13	GOMA DE TAPIOCA - Massa pronta para tapioca hidratada. Embalagem transparente, resistente, bem vedada, contendo 1000g. Isento de qualquer substância estranha ou	KG	360	600	900	50	1.910	R\$ 9,43	R\$ 18.011,30	
14	LEITE DE SOJA EM PÓ - sem lactose, sem sacarose, sem glúten, embalagem em lata de 300g, com prazo de validade de no mínimo 10 meses da entrega do produto.	LATA	50	70	100	50	10	280	R\$ 30,11	R\$ 8.430,80
15	LEITE INTEGRAL EM PÓ - instantâneo, enriquecido no mínimo com vitaminas A e D. Isento de gorduras trans. Embalagem aluminizada com 400 gramas. No seu rótulo deverá ter informações sobre glúten, tabela nutricional com identificação da porção, modo de preparo, prazo de validade e lote. Ter registro no Ministério da Agricultura. Cada pacote de leite em pó deverá render no mínimo 3 litros de leite reconstituído.	PCT	170	260	320	90		840	R\$ 20,33	R\$ 17.077,20



16	LEITE INTEGRAL UHT - Produto em Ótimas Condições de Consumo. Embalagem Primária Tetra Pack contendo 1.000 Ml do Produto, não furadas, estufadas, invioladas, livres de impurezas, umidade, insetos, microrganismos ou outras impurezas que venham a comprometer o armazenamento e a saúde humana. Enriquecido com 3,0% de gorduras totais, 2,0% de gorduras saturadas, 3,0% de proteínas e 4,5% de carboidratos . Cada 100g do produto contém cerca de 58 Kcal. Leite semidesnatado UHT: possui menos gordura: 2,0% de gorduras totais, 1,2% de gorduras saturadas, 3,1% de proteínas e 4,6% de carboidratos . Registro do produto cotado emitido pelo Serviço de Inspeção Federal, SIF/ER do Ministério da Agricultura, ou emitido pela Secretaria de Agricultura do Estado onde se localiza o domicilio da licitante. O produto deverá apresentar data de fabricação não inferior a 80% do prazo de validade.	LITROS	2.300	3.000	17.000	8.000	360	30.660	R\$ 9,25	R\$ 283.605,00
17	LEITE ZERO LACTOSE - leite de soja composto elaborado com grão de soja não transgênicos. Zero % lactose e zero % colesterol. Fonte de proteínas, cálcio, zinco e vitaminas A, B2, B6, B12, C, D, E e ACIDO FÓLICO. Sabor natural, embalagem tetra pak que garanta a integridade do produto. O rotulo deve conter a composição do produto, embalagem de 1 litro, cor, cheiro e sabor próprio conforme legislação vigente. Prazo de validade de 6 meses após data de entrega.	LITROS	240	360	480	240		1.320	R\$ 10,11	R\$ 13.345,20



18	MACARRÃO ARGOLINHA - De sêmola, pasteurizado. Em embalagem primária de 400g, inviolada, apresentando informações de: tabela nutricional, CNPJ e identificação da empresa produtora. Produto sem impurezas que comprometem o consumo humano e/ou o armazenamento. Não pode estar quebrado demais e nem apresentar coloração escura. Prazo de validade não inferior a 90 dias na data da entrega. SEM CORANTE ARTIFICIAL.	PCT	846	175	3655	3.382	142	8.200	R\$ 7,43	R\$ 60.926,00
19	MACARRÃO TIPO ESPAGUETE - Produto em Ótimas Condições de Consumo. Massa alimentícia obtida pelo empasto e amassamento exclusivo da farinha de trigo comum e/ou sêmola/semolina de trigo. Aspecto, odor, sabor e cor característicos ao produto descrito. Livre de umidade isenta de fungos e de fragmentos estranhos. Rotulagem obrigatória (de acordo com a RDC nº. 360/359 de 23/12/03, RDC nº. 259 de 20/09/02, RDC nº123 de 13/05/04 - ANVISA, lei nº. 10674/03). Embalagem primária: Saco Plástico de Polietileno Atóxico contendo 500 gramas do produto. Embalagem Secundária: Saco Plástico tipo Fardo contendo 5 Kg. O produto deverá apresentar data de fabricação não inferior a 80% do prazo de validade.	PCT	700	1.000	4.900	2.000	200	8.800	R\$ 4,35	R\$ 38.280,00



20	MACARRÃO ESPAGUETE SEM GLUTEN - Ingredientes: farinha de arroz, corantes naturais, curcuma, urucum e emulsificante. Não contém glúten. O macarrão ao ser colocado na agua não deverá turva-la antes da cocção e não poderá apresentar se fermentado ou rançoso. O produto deverá ser classificado como massa seca de formato espaguete. Prazo de validade: 12 meses, somente será recebido o produto que tenha data de fabricação de até 30 dias anterior, a data de entrega e suas condições deverão estar de acordo com o (res.rdc 12/01 Anvisa/ms) (res.365/05 Anvisa) embalagem: saco plástico transparente, atoxico, reforçado, termossoldado, com capacidade para 500 g .para o peso liquido do produto, serão observados os critérios de tolerância constantes na portaria do inmetro n.74, de 25/05/95.rotulagem> o produto deverá ser rotulado de acordo com a legislação vigente.	PCT	50	100	300			450	R\$ 5,73	R\$ 2.578,50
21	MACARRÃO TIPO PARAFUSO - Produto em Ótimas Condições de Consumo. Massa alimentícia obtida pelo empasto e amassamento exclusivo da farinha de trigo comum e/ou sêmola/semolina de trigo. Aspecto, odor, sabor e cor característicos ao produto descrito. Livre de umidade isenta de fungos e de fragmentos estranhos. Rotulagem obrigatória (de acordo com a RDC nº. 360/359 de 23/12/03, RDC nº. 259 de 20/09/02, RDC nº123 de 13/05/04 – ANVISA, lei nº. 10674/03). Embalagem primária: saco plástico de polietileno atóxico contendo 500 gramas do produto. O produto deverá apresentar data de fabricação não inferior a 80% do prazo de validade.	PCT	600	1.000	3.500	1.800	120	7.020	R\$ 9,00	R\$ 63.180,00



22	PÃO DE FORMA FATIADO - pacotes de 500g, fatiado, pesando em média 25g a fatia, com suas propriedades organolépticas características do produto. Embalagem transparente, atóxica, com identificação do produto.	PCT				1.000		1.000	R\$ 9,17	R\$ 9.170,00
23	PÃO PARA “CACHORRO QUENTE” DE 50G- De boa qualidade, com miolo branco com casca com coloração dourada brilhante e homogênea. O produto não deve estar amassado, queimado, com aspecto de massa pesada e com características organolépticas anormais. Pacote contendo 10 unidades.	PCT	620	880	3.900	1.200	100	6.700	R\$ 8,65	R\$ 57.955,00
TOTAL:									R\$ 1.091.001,30	



LOTE 05 - CARNES, AVES E OVOS

ITEM	DESCRÍÇÃO	APRES.	QTDE PNAC	QTDE PNAPE	QTDE PNAF	QTDE INTEG	QTDE EJA	QTDE TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	CARNE BOVINA CONGELADA - em peças, sem osso, apresentando no máximo 10% de gordura, 3% de aponevroses e 3% de água, cor própria, sem manchas esverdeadas, cheiro e sabor próprio, com ausência de parasitas e larvas. Embalagem à vácuo, em saco plástico transparente e atóxico, flexível e resistente, que garanta a integridade do produto até o momento do consumo. Na embalagem deve constar dados de identificação e informações nutricionais do produto, validade mínima de 60 dias à partir da data da entrega, nº do registro no SIF, SIE ou SIM.	KG				1.500		1.500	R\$ 51,63	R\$ 77.445,00
2	CARNE BOVINA, MOÍDA CONGELADA – Produto em ótimas condições de consumo. Congelada. Preferencialmente carne com pouca gordura. Embalagem primária: polietileno atóxico à vácuo com 500g do produto. Embalagem secundária: acondicionados em caixa de papelão vedada	KG	1.210	1.400	4.000	1.600	120	8.330	R\$ 23,31	R\$ 194.172,30



3	CARNE BOVINA MUSCULO - Sem manchas esverdeadas, cheiro e sabor próprio, com ausência de parasitas e larvas. Embalagem à vácuo, em saco plástico transparente e atóxico, flexível e resistente, que garanta a integridade do produto até o momento do consumo. Na embalagem deve constar dados de identificação e informações nutricionais do produto, validade mínima de 60 dias a partir da data da entrega, nº do registro no SIF, SIE ou SIM.	KG	741	150	3215	2970	124	7.200	R\$ 29,39	R\$ 211.608,00
4	CARNE BOVINA SALGADA TIPO CHARQUE - dianteiro, sem nitrito e nitrato, capa de gordura inferior a 30, embalada a vácuo em pacotes de 400g, e impresso, na embalagem plástica, selo de inspeção federal (SIF) a origem, qualidade e fabricação, validade minima de 06 meses da data de entrega do produto, acondicionado em caixa de papelão lacrada.	PCT	640	132	2770	2.558	100	6.200	R\$ 48,06	R\$ 297.972,00
5	CARNE SUÍNA - tipo pernil, em peça, sem osso, acondicionada em saco plástico transparente, atóxico, contendo todas as informações do produto, data do abate, prazo de validade, identificação do fornecedor e origem do abatedouro; validade mínima de 60 dias à partir da data de entrega do produto.	KG			3.000	1.500		4.500	R\$ 26,85	R\$ 120.825,00
6	FÍGADO RESFRIADO - peça inteira, lima, livre de aparas, com aspecto firme, apresentando cor vermelho escuro, sem escurecimento ou manchas esverdeadas, acondicionamento em embalagem plástica com kg registro no ministério da agricultura - (SIF), informação do fabricante, especificação do produto e data de vencimento estampada na embalagem.	KG	740	150	3227	2.978	125	7.220	R\$ 19,26	R\$ 139.057,20



7	FILÉ DE PEIXE - congelado sem pele e sem espinha, embalados em camadas separados por filmes plásticos, transparentes e atóxicos, acondicionados em caixas de papelão lacradas, limpas e secas, não violadas. Deverá constar na embalagem dados de identificação, procedência, informações nutricionais, nº do lote, data de validade, quantidade do produto, nº do registro no SIF, SIE ou SIM com prazo de validade mínimo de 60 dias a partir da entrega.	KG				1.300		1.300	R\$ 51,08	R\$ 66.404,00
8	FRANGO INTEIRO CONGELADO - Produto em ótimas condições de consumo. Semi-processado - congelado, acondicionado em saco plástico polietileno, transparente atóxico, peso em média 2 kg. A embalagem deve conter a data de inspeção, data de validade e data do lote do produto. Só serão aceitos produtos com comprovação da inspeção SIF/ de POA.	KG	530	900	6.070	1.650	150	9.300	R\$ 18,62	R\$ 173.166,00
9	FRANGO CORTE SOBRECOXA E COXA CONGELADO - Apresentar-se congelado, livre de parasitas e de qualquer substância contaminante que possa alterar ou encobrir alguma alteração. Odor e sabor próprio em porções individuais em saco plástico transparente e atóxico, limpo, não violado, resistente, que garanta a integridade do produto. A embalagem deverá conter externamente dados de identificação, procedência, número de lote, quantidade do produto, número do registro de agricultura SIF/ de POA e carimbo de inspeção de SIF. O produto deve apresentar validade mínima de sessenta (60) dias a partir da data de entrega	KG	600	900	4.500	1.400	100	7.500	R\$ 18,67	R\$ 140.025,00



10	FRANGO, DRUMET - Corte parte da asa do frango. Coxinha da asa. Congelado, limpo, magro, não temperado, proveniente de aves sadias, abatidas sob inspeção veterinária, apresentando cor e odor característicos, contendo no máximo 6% de gelo, conforme legislação vigente, inspecionada. isento de: vestígio de descongelamento, cor esverdeada, odor forte e desagradável, parasitas, sujidades, larvas e qualquer substância contaminante. acondicionado em embalagem de polietileno atóxica, resistente, peso líquido de 01 kg, contendo na embalagem a identificação do produto, peso, marca do fabricante, prazo de validade, carimbos oficiais e selo de inspeção do órgão competente e data de embalagem. validade mínima de 06 meses, a contar da data de entrega. transportada em veículos refrigerados adequadamente.	KG			900		900	R\$ 17,80	R\$ 16.020,00
11	OVO DE GALINHA MÉDIO - Produto em ótimas condições de consumo. Ovo de galinha branco natural. Apresentados em bandejas com 30 unidades	BANDEJAS		700	1.900	280	30	2.910	R\$ 23,35 R\$ 67.948,50
12	PEITO DE FRANGO SEM OSSO - Peito de frango sem osso, de primeira qualidade, contendo selo de inspeção, em embalagens plásticas resistentes e lacradas contendo 1 kg. Entregue congelado. Contendo em seu Rótulo: espécie do produto, data da embalagem, validade e peso, sem tempero. Entregue conforme cronograma de alimentação escolar e com peso identificado.	KG	700	1.200		1.000		2.900	R\$ 25,80 R\$ 74.820,00
TOTAL:								R\$ 1.579.463,00	



9. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Análise de Mercado: O presente levantamento de mercado tem como objetivo identificar as opções disponíveis no mercado para a Contratação de pessoa jurídica para fornecimento de gêneros alimentícios para atender ao Programa Nacional de Alimentação Escolar junto à Secretaria Municipal de Educação do Município de Caririaçu/Ceará, referente ao exercício financeiro de 2025.

A pesquisa de mercado foi realizada por meio de:

- **Consultas Diretas:** Empresas locais, regionais e nacionais especializadas em fornecimento de gêneros alimentícios.
- **Plataformas Governamentais:** Dados obtidos em portais como ComprasNet e outros sistemas de contratações públicas.
- **Histórico de Contratações:** Análise de processos anteriores realizados pelo município e por outros entes da federação com características semelhantes.

Este levantamento servirá como base para a composição do preço estimado e as informações levantadas consideraram critérios de qualidade e conformidade com as especificações técnicas do PNAE, assegurando a competitividade e a economicidade do processo de aquisição.

10 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

A solução proposta contempla a aquisição e o fornecimento de gêneros alimentícios destinados ao PNAE, considerando as seguintes etapas principais:

1. **Planejamento e Seleção dos Itens:** Definição das especificações técnicas e nutricionais dos produtos, alinhadas ao cardápio elaborado por nutricionistas habilitados.
2. **Processo Licitatório:** Realização de processo de licitação que assegure competitividade, transparência e conformidade legal, promovendo ampla participação de fornecedores.
3. **Aquisição e Fornecimento:** Garantia de entrega regular dos gêneros alimentícios nas unidades escolares, em conformidade com os cronogramas estabelecidos.
4. **Monitoramento e Avaliação:** Acompanhamento contínuo da execução contratual para garantir a qualidade dos produtos e o cumprimento das condições pactuadas.



5. **Sustentabilidade:** Priorização de produtos oriundos da agricultura familiar e incentivo à adoção de práticas sustentáveis pelos fornecedores, como o uso de materiais recicláveis.

Essa abordagem integrada visa assegurar a eficiência operacional, o atendimento das necessidades nutricionais dos alunos e o fortalecimento do PNAE, promovendo impacto positivo na saúde e no desenvolvimento educacional das crianças e adolescentes atendidos.

11. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO:

Após análise detalhada das necessidades da Secretaria Municipal de Educação de Caririaçu-CE para o Programa Nacional de Alimentação Escolar, conclui-se pela previsão e conveniência do parcelamento da solução em **5 (cinco) lotes** :

- **Lote 01 – Condimentos e Óleos Alimentares**
- **Lote 02 – Cereais, Grãos e Farinhas Diversas**
- **Lote 03 – Frutas, Verduras e Hortaliças Frescas**
- **Lote 04 – Produtos Lácteos, Massas e Biscoitos**
- **Lote 05 – Carnes, Aves e Ovos**

Essa estratégia considera os seguintes aspectos:

11.1. Racionalidade e Otimização da Gestão

O parcelamento da contratação permite organizar a entrega dos gêneros fornecidos de forma escalonada e segmentada, atendendo de maneira eficiente às necessidades específicas de cada lote. Essa abordagem evita o acúmulo de estoque desnecessário, reduz o risco de perdas por validade vencida ou armazenamento armazenado e facilita a distribuição de itens alimentares para as unidades escolares.

11.2. Aderência ao Princípio da Economicidade

A divisão em lotes possibilita maior competitividade entre fornecedores, promovendo a redução de custos. Além disso, os pagamentos serão realizados conforme a entrega dos insumos, favorecendo o fluxo da caixa da administração pública e permitindo melhor planejamento das despesas ao longo do exercício financeiro de 2025.

11.3. Atendimento Contínuo e Eficiente

Com o parcelamento, é possível garantir o fornecimento regular dos alimentos, atendendo às demandas de maneira contínua e eficiente. A periodicidade das entregas será ajustada conforme as necessidades das escolas, garantindo a previsibilidade no fornecimento e a qualidade do atendimento aos alunos.



11.4. Segurança e Qualidade dos Produtos

O parcelamento garante que os alimentos sejam entregues dentro dos prazos de validade e em conformidade com as normas sanitárias. Essa divisão também facilita o controle de qualidade e minimiza riscos relacionados ao armazenamento prolongado, especialmente de itens perecíveis como frutas, verduras, laticínios e carnes.

11.5. Flexibilidade Contratual e Ajustes à Demanda

A separação por lotes oferece maior flexibilidade para ajustar ou fornecer caso haja alterações nas necessidades da rede escolar, seja por aumento no número de alunos ou por demandas específicas de determinados grupos.

Conclusão

Com base nos benefícios indicados, justifica-se a adoção do parcelamento da solução em 5 lotes para o fornecimento de gêneros alimentados destinados ao Programa Nacional de Alimentação Escolar. Essa estratégia se alinha aos princípios de eficiência, economicidade e sustentabilidade administrativa, garantindo maior segurança e qualidade na alimentação escolar no município de Caririaçu-CE.

12 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

12.1. O fornecimento de gêneros alimentícios destinados ao PNAE visa alcançar os seguintes resultados concretos:

- a) **Atendimento Nutricional Abrangente:** Assegurar que 100% dos alunos matriculados na rede municipal recebam refeições balanceadas, contribuindo para a saúde e o desenvolvimento físico e mental.
- b) **Impacto Positivo no Rendimento Escolar:** Reduzir a evasão escolar em pelo menos 10% e melhorar os índices de desempenho acadêmico através da oferta regular de alimentação adequada.
- c) **Fortalecimento da Agricultura Familiar:** Garantir que pelo menos 30% dos gêneros alimentícios adquiridos sejam provenientes de produtores locais, promovendo a economia regional.
- d) **Sustentabilidade Ambiental:** Reduzir o impacto ambiental através da aquisição de produtos com embalagens recicláveis e da promoção de práticas sustentáveis.
- e) **Gestão Eficiente:** Garantir a entrega pontual dos gêneros alimentícios com redução de 15% nos custos logísticos em comparação ao exercício anterior.



- f) **Satisfação da Comunidade Escolar:** Elevar o índice de satisfação dos alunos, pais e gestores escolares quanto à qualidade da alimentação oferecida, atingindo pelo menos 90% de aprovação em avaliações periódicas.

Conclusão

A contratação de pessoa jurídica para o fornecimento de gêneros alimentícios destinados ao PNAE é uma medida estratégica e indispensável. O processo está alinhado às normas legais, assegurando a continuidade de um programa essencial para o bem-estar e desenvolvimento dos alunos da rede pública municipal de ensino. A iniciativa reafirma o compromisso da administração pública com a promoção da saúde e da educação em Caririaçu/CE.

13. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

A celebração do contrato para o fornecimento de gêneros alimentícios destinados ao Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) demanda a adoção de providências prévias para assegurar a conformidade com a legislação vigente e o atendimento às necessidades do município de Caririaçu/CE. Essas medidas visam garantir a eficácia e a transparência no processo licitatório e na execução contratual.

13.1. Planejamento e Identificação de Demandas

- Elaboração do Estudo Técnico Preliminar (ETP) para definir as especificações dos gêneros alimentícios e os requisitos necessários à contratação.
- Identificação das quantidades necessárias, considerando a demanda das unidades escolares atendidas pelo PNAE.

13.2. Pesquisa de Mercado

- Realização de ampla pesquisa de mercado para levantamento de preços praticados por fornecedores locais, regionais e nacionais.
- Consulta a bases de dados públicas, como o ComprasNet, para verificação de referências de preços em contratações similares.

13.3. Elaboração do Termo de Referência

- Detalhamento das especificações técnicas dos produtos a serem fornecidos, incluindo padrões de qualidade e validade.
- Definição de prazos de entrega, locais de destino e condições de armazenamento.

13.4. Análise Jurídica e Administrativa

- Verificação da conformidade dos procedimentos licitatórios com a Lei nº 14.133/2021.
- Avaliação da documentação necessária para a habilitação dos licitantes, incluindo regularidade fiscal e qualificação técnica.



13.5. Garantia de Infraestrutura

- Revisão das condições de armazenamento nos estoques centralizados e nas unidades escolares.
- Verificação da disponibilidade de equipamentos adequados, como geladeiras e freezers, para conservação dos produtos.

13.6. Capacitação e Treinamento

- Realização de capacitação para os servidores responsáveis pela recepção, armazenamento e distribuição dos gêneros alimentícios.
- Treinamento de profissionais envolvidos na fiscalização do contrato para garantir o cumprimento dos requisitos pactuados.

13.7. Planejamento Logístico

Elaboração de cronogramas para entrega e distribuição dos produtos.

Coordenação com as equipes de transporte para assegurar a pontualidade e a integridade dos alimentos.

13.8. Publicidade e Transparência

- Publicação do edital em meio oficial e ampla divulgação para garantir a competitividade do certame.
- Disponibilização das informações do processo licitatório à população e às partes interessadas.

Conclusão

A adoção dessas providências prévias é fundamental para assegurar a regularidade, a economicidade e a eficiência na contratação de gêneros alimentícios destinados ao PNAE. Essas medidas fortalecem a transparência do processo e garantem que os objetivos do programa sejam alcançados com êxito, promovendo o bem-estar dos alunos e o pleno funcionamento das atividades educacionais.

14. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:

A contratação de pessoa jurídica para o fornecimento de gêneros alimentícios destinados ao Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE), junto à Secretaria Municipal de Educação do Município de Caririáçu/CE, referente ao exercício financeiro de 2025, possui algumas contratações correlatas ou interdependentes, que devem ser consideradas para garantir a eficiência e a continuidade do programa de alimentação escolar.

14.1. Contexto Atual

A Secretaria Municipal de Educação de Caririáçu dispõe de uma infraestrutura adequada para o armazenamento e distribuição de gêneros alimentícios, com estoques centralizados que atendem às demandas das unidades escolares. Além



disso, as escolas municipais contam com cozinhas equipadas e profissionais capacitados para o preparo e a distribuição das refeições aos alunos.

Os contratos vigentes também abrangem a gestão logística do transporte e entrega dos produtos nas escolas, garantindo que os alimentos sejam entregues dentro dos padrões de qualidade exigidos e no tempo hábil para o preparo das refeições. Esses elementos são essenciais para a continuidade do PNAE no município.

14.2. Autonomia da Contratação

A presente contratação será realizada de forma autônoma e atenderá exclusivamente à demanda por gêneros alimentícios necessários à execução do PNAE. Ela não estará vinculada a aquisições de outros bens ou serviços, como materiais pedagógicos, equipamentos escolares ou suprimentos administrativos. Essa independência administrativa visa proporcionar maior controle sobre a execução contratual e a alocação eficiente dos recursos públicos.

14.3. Integração com Outros Programas Educacionais

Embora a contratação não dependa diretamente de outros contratos, ela se integra funcionalmente às atividades gerais da Secretaria Municipal de Educação, especialmente no contexto de programas que visam a promoção da segurança alimentar e o combate à evasão escolar. A distribuição e o consumo dos gêneros alimentícios fornecidos contribuem para o sucesso dos objetivos educacionais e sociais, complementando outras iniciativas, mas sem caracterizar uma interdependência contratual.

Conclusão

A contratação de pessoa jurídica para o fornecimento de gêneros alimentícios ao PNAE é um processo independente, fundamentado nas necessidades específicas da Secretaria Municipal de Educação de Caririaçu. Não há vínculos diretos com outras contratações, o que fortalece a autonomia do processo licitatório e a clareza na execução contratual. Contudo, ela integra-se aos esforços gerais da Secretaria para garantir uma educação de qualidade, aliada à segurança alimentar e ao bem-estar dos alunos.

15. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS:

A contratação de gêneros alimentícios para o Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) pode gerar impactos ambientais relacionados ao transporte, descarte de resíduos e consumo de recursos naturais. Para mitigar esses impactos, são propostas as seguintes medidas:

15.1. Transporte e Emissões de Gases de Efeito Estufa (GEE)

- Impacto Identificado:** Emissões de gases poluentes gerados pelo transporte dos gêneros alimentícios até as unidades escolares.



• Medidas Mitigadoras:

- Priorizar fornecedores locais e regionais para reduzir distâncias de transporte.
- Incentivar o uso de veículos com tecnologias mais limpas, como motores movidos a biocombustíveis.

15.2. Geração de Resíduos

- **Impacto Identificado:** Geração de resíduos sólidos, como embalagens plásticas e restos de alimentos.

• Medidas Mitigadoras:

- Adotar embalagens recicláveis ou biodegradáveis.
- Implementar programas de coleta seletiva e compostagem nas escolas.

15.3. Consumo de Recursos Naturais

- **Impacto Identificado:** Consumo de água e energia durante a produção, armazenamento e preparo dos alimentos.

• Medidas Mitigadoras:

- Orientar os fornecedores sobre práticas sustentáveis na produção e distribuição.
- Incentivar a adoção de tecnologias que otimizem o uso de água e energia.

15.4. Agricultura e Sustentabilidade

- **Impacto Identificado:** Práticas agrícolas que possam contribuir para a degradação ambiental, como uso excessivo de agrotóxicos e monocultura.

• Medidas Mitigadoras:

- Priorizar a compra de produtos oriundos da agricultura familiar e orgânica.
- Incentivar fornecedores a adotarem práticas agrícolas sustentáveis, com uso controlado de insumos químicos.

15.5. Descarte de Produtos Vencidos ou Danificados

- **Impacto Identificado:** Descarte inadequado de gêneros alimentícios fora do prazo de validade ou danificados.

• Medidas Mitigadoras:

- Estabelecer protocolos para o reaproveitamento adequado, como doação para compostagem.
- Garantir o armazenamento correto para reduzir perdas.

Conclusão

A implementação dessas medidas mitigadoras visa reduzir os impactos ambientais associados à contratação e ao fornecimento de gêneros alimentícios para o PNAE. Essas ações refletem o compromisso do município de Caririaçu/CE com a sustentabilidade e a responsabilidade socioambiental, promovendo uma alimentação escolar que respeite o meio ambiente.



16. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO:

Após análise detalhada das necessidades da Secretaria Municipal de Educação, conclui-se que a contratação de pessoa jurídica para o fornecimento de gêneros alimentícios destinados ao Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) é plenamente viável. O processo atende aos requisitos legais e programáticos estabelecidos, além de apresentar soluções eficazes para mitigar possíveis impactos ambientais e assegurar o cumprimento dos objetivos do programa.

16.1. Fundamentação da Viabilidade

- **Necessidade Vital:** Os gêneros alimentícios fornecidos são essenciais para a nutrição diária dos alunos, contribuindo diretamente para o desenvolvimento físico e cognitivo, bem como para a redução da evasão escolar.
- **Previsão Orçamentária:** A Lei Orçamentária Anual (LOA) de 2025 prevê recursos específicos para essa contratação, assegurando a viabilidade financeira do processo.
- **Conformidade Legal:** A licitação será conduzida de acordo com a Lei nº 14.133/2021, garantindo transparência, eficiência e legalidade.
- **Disponibilidade de Fornecedores:** A pesquisa de mercado identificou fornecedores qualificados, capazes de atender à demanda municipal com qualidade e eficiência.
- **Impacto Positivo na Educação:** A continuidade da alimentação escolar promove o aprendizado, a saúde e o bem-estar dos estudantes da rede pública municipal.

16.2. Benefícios para a Comunidade Escolar

- Redução de índices de evasão escolar devido à garantia de alimentação diária e de qualidade.
- Melhoria no desempenho acadêmico dos alunos, com base em estudos que correlacionam alimentação adequada ao aprendizado eficaz.
- Inclusão social, ao beneficiar estudantes em situação de vulnerabilidade econômica.

16.3. Riscos Mitigados

Os riscos potenciais, como atrasos ou falhas no fornecimento, foram abordados com a inclusão de cláusulas contratuais específicas, prevendo penalidades e exigências técnicas claras para garantir a pontualidade e a qualidade dos produtos entregues.

Conclusão

Com base na análise detalhada, declara-se a viabilidade plena da contratação para o fornecimento de gêneros alimentícios destinados ao PNAE. Essa medida é essencial para a manutenção das atividades educacionais e representa um avanço



significativo no compromisso da administração pública em promover a segurança alimentar e a qualidade da educação no município de Caririaçu/CE.

17. CONCLUSÃO:

A contratação de empresa especializada para o fornecimento de gêneros alimentícios destinados ao **Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE)**, conforme especificado nos 5 lotes descritos, é uma iniciativa essencial para garantir a qualidade nutricional e a regularidade da alimentação dos estudantes da rede pública de ensino do município de Caririaçu-CE no exercício financeiro de 2025. Os alimentos contemplados nos lotes, que incluem condimentos, cereais, frutas, laticínios, carnes e ovos, são indispensáveis para o atendimento das necessidades nutricionais dos alunos, promovendo seu desenvolvimento físico e cognitivo, além de contribuir para a segurança alimentar e nutricional.

17.1. Justificativas para a Contratação

- **Garantia de Direito à Alimentação:** A aquisição é fundamental para garantir o direito à alimentação escolar de qualidade, em conformidade com as diretrizes do PNAE, contribuindo para o bem-estar e o desempenho escolar dos estudantes.
- **Viabilidade Financeira e Legal:** A contratação está prevista no orçamento municipal de 2025 e será realizada em conformidade com a **Lei nº 14.133/2021**, garantindo eficiência, transparência e economicidade.
- **Impacto Positivo:** A medida contribui para a melhoria da qualidade de vida dos alunos, prevenindo a evasão escolar e fortalecendo o vínculo com a escola, além de beneficiar a economia local com a possibilidade de adquirir produtos de fornecedores regionais.

17.2. Resultados Esperados

- **Regularidade no Fornecimento:** Garantia de entrega contínua e segmentada por lotes, atendendo às demandas nutricionais das unidades escolares de forma eficiente.
- **Melhoria Nutricional e Educacional:** Oferta de refeições equilibradas e diversificadas, promovendo o aprendizado e o bem-estar dos estudantes.
- **Cumprimento de Normas:** Atendimento às normas de qualidade e segurança condicional pelos órgãos competentes, como a ANVISA e o FNE.

17.3. Compromisso com a Educação e a Nutrição

Essa contratação reafirma o compromisso da administração municipal com a educação e a saúde das crianças e adolescentes do município de Caririaçu-CE. Ao garantir a oferta de alimentos de qualidade, a Secretaria de Educação demonstra sua responsabilidade em oferecer um ambiente escolar propício ao desenvolvimento pleno dos alunos.



Conclusão Final

Considerando a relevância do Programa Nacional de Alimentação Escolar e as demandas nutricionais da rede de ensino, a contratação de empresa para o fornecimento dos gêneros de alimentos, conforme especificado nos 5 lotes, é estratégico e prioritário. Essa iniciativa garante que o município esteja preparado para atender às necessidades da comunidade escolar, promovendo um atendimento eficiente, contínuo e alinhado aos princípios da segurança alimentar e nutricional em 2025.

Caririaçu/Ceará, em 16 de Janeiro de 2025.

FRANCISCO REGGES DA SILVA BENTO

Chefe do Almoxarifado da Educação

CPF: 074.539.803-05

Matricula N.º 3465

18.08 1876
CARIRIAÇU, TERRA ALTANEIRA