



## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

#### **1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE** (inciso I do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021 e art. 7º, inciso I da IN 40/2020)

A aquisição de alimentos provenientes da agricultura familiar para a alimentação escolar dos alunos matriculados na rede de ensino público é importante para promover uma dieta saudável e equilibrada. Esses alimentos não apenas fornecem os nutrientes essenciais para o desenvolvimento e o bom funcionamento do organismo, mas também são ricos em micronutrientes, fibras e outros componentes com propriedades funcionais.

É fundamental ressaltar que a alimentação de qualquer indivíduo deve ser variada e equilibrada, garantindo a ingestão de diferentes tipos de alimentos e a quantidade adequada para atender às necessidades básicas de preservação da saúde e fortificação do corpo humano. Esse princípio é especialmente relevante no contexto escolar, onde a nutrição adequada desempenha um papel fundamental no desempenho acadêmico e no desenvolvimento físico e cognitivo dos alunos.

Uma alimentação escolar baseada em produtos da agricultura familiar não apenas promove hábitos alimentares saudáveis, mas também contribui para o fortalecimento da economia local e para a valorização dos agricultores familiares. Além disso, ao priorizar alimentos frescos e de qualidade, a escola incentiva práticas sustentáveis e conscientiza os alunos sobre a importância da agricultura sustentável e da preservação do meio ambiente.

Portanto, investir na aquisição de alimentos da agricultura familiar para a alimentação escolar é uma estratégia eficaz para garantir o bem-estar e o sucesso educacional dos alunos, promovendo não apenas a saúde física, mas também a educação alimentar e a consciência socioambiental. Uma nutrição adequada, equilibrada e diversificada é



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS**  
**CNPJ: 01.613.319/0001-55**

---

essencial para o bom rendimento escolar dos alunos, proporcionando-lhes a energia e os nutrientes necessários para alcançar todo o seu potencial acadêmico e pessoal.

**2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL** (inciso II do § 1º do art. 18 do a Lei 14.133/21)

O planejamento e a execução das despesas relacionadas aos processos de contratação são fundamentais para a gestão eficaz dos recursos públicos. A referência às disposições contidas na Lei Orçamentária Anual (LOA) e no Plano Plurianual (PPA) para o exercício financeiro de 2024 confere uma base sólida para a realização dessas ações. Portanto as despesas originárias desse processo de contratação estão previstas na Lei Orçamentária Anual para 2024, bem como no Plano de Plurianual.

**3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO** (inciso III do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021 e Art. 7º, inciso II da IN 40/2020)

Para o problema indicado acima ser solucionado, entende-se necessário que a contratação apresente os seguintes requisitos:

- Os produtos deverão estar rigorosamente dentro das normas vigentes da ANVISA, FNDE e das especificações estabelecidas pelos órgãos competentes.
- Os agricultores deverão levar balança no momento da entrega para a confirmação do peso dos produtos entregues.

**4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**(inciso IV do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso V da IN 40/2020)

Entende-se necessária a contratação dos seguintes itens e quantitativos:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTI.
001	CHEIRO VERDE 1un: Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	UND	800
002	MACAXEIRA 1kg: Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	KG	2000



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS**  
**CNPJ: 01.613.319/0001-55**

003	JERIMUM 1un: Inteiro, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	UN	2000
004	COUVE 1 maço: Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	MAÇO	9000
005	BATATA PORTUGUESA 1kg: Com característica organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	LITRO	1000
006	CENOURA 1kg: Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	KG	1000
007	POLPA DE FRUTAS 500gr: Congelada em embalagens de plástico, sem sinais de exteriorização, com prazo de validade legível.	500 GRAMAS	6100
008	BANANA 1kg: Prata ou da época, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas. Grau de maturação – médio (De véspera para consumo)	KG	2000
009	BANANA GRANDE 1kg: Da época, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas. Grau de maturação – médio	KG	1600
010	MELANCIA 1un: Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	UND	900
011	MAXIXE 1un: Com ótimo estado de conservação, sem sinais de exteriorização, com as características organoléticas preservadas.	KG	600



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS**  
**CNPJ: 01.613.319/0001-55**

012	BATATA DOCE 1kg: Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	KG	600
013	FARINHA DE MANDIOCA 1kg: Embalagens de plástico, sem sinais de exteriorização, com prazo de validade legível.	KG	3000
014	OVOS A UNIDADE: Ovos de boa procedência, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas, com prazo de validade legível.	UND	3000

A seleção dos itens é cuidadosamente fundamentada, levando em consideração não apenas as necessidades nutricionais dos alunos, ajustadas de acordo com a faixa etária, mas também os alimentos historicamente cultivados na região norte pelas famílias agricultoras. Priorizam-se produtos que se destacam por sua riqueza em vitaminas, fibras e outros nutrientes essenciais para uma alimentação saudável.

Quanto à quantidade a ser contratada, sua justificativa é pautada em uma análise criteriosa. Leva-se em conta não apenas o número de alunos matriculados, mas também os repasses financeiros do Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE). Além disso, é considerado o percentual mínimo necessário para atender às demandas estabelecidas pela chamada pública, assegurando a suficiência e a qualidade dos alimentos oferecidos nas refeições escolares.

#### **5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO** (inciso V do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021)

Diante da necessidade apontada e da obrigatoriedade dada pelo art. 14 da lei 11.947/2009 e suas atualizações, a única alternativa em questão é a contratação de Agricultores Rurais Individuais ou organizados em grupos informais ou formais, para fornecimento dos produtos orgânicos.

A compra dos itens das famílias agricultoras favorece não apenas os alunos da rede de ensino, como também os próprios agricultores que podem ter seus produtos inseridos na merenda escolar e comercializado todos os meses, recebendo um incentivo financeiro do governo federal.

Sabe-se que os alimentos naturais advindos da agricultura familiar rural, são ricos em



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS  
CNPJ: 01.613.319/0001-55

nutrientes, fibras e vitaminas, além disso, são produzidos com pouco ou nenhum uso de agrotóxico, proporcionando aos nossos alunos uma alimentação nutritiva e mais saudável.

**6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO** (inciso VI do § 1º da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso VI da IN 40/2020)

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD PARA 10 MESES	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1	CHEIRO VERDE 1un: Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	UND	800	R\$ 4,49	R\$ 3.592,00
2	MACAXEIRA 1kg: Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	KG	2000	R\$ 5,25	R\$ 10.500,00
3	JERIMUM 1un: Inteiro, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	UN	2000	R\$ 8,16	R\$ 16.313,33
4	COUVE 1 maço: Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	MAÇO	9000	R\$ 4,20	R\$ 37.800,00
5	BATATA PORTUGUESA 1kg: Com característica organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	LITRO	1000	R\$ 10,60	R\$ 10.600,00
6	CENOURA 1kg: Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	KG	1000	R\$ 11,07	R\$ 11.066,67
7	POLPA DE FRUTAS 500gr: Congelada em embalagens de	500 GRAMAS	6100	R\$ 9,70	R\$ 59.170,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS**  
**CNPJ: 01.613.319/0001-55**

	plástico, sem sinais de exteriorização, com prazo de validade legível.				
8	BANANA 1kg: Prata ou da época, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas. Grau de maturação – médio (De véspera para consumo)	KG	2000	R\$ 8,93	R\$ 17.866,67
9	BANANA GRANDE 1kg: Da época, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas. Grau de maturação – médio	KG	1600	R\$ 9,67	R\$ 15.466,67
10	MELANCIA 1un: Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	UND	900	R\$ 25,33	R\$ 22.800,00
11	MAXIXE 1un: Com ótimo estado de conservação, sem sinais de exteriorização, com as características organolépticas preservadas.	KG	600	R\$ 13,00	R\$ 7.800,00
12	BATATA DOCE 1kg: Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	KG	600	R\$ 8,17	R\$ 4.900,00
13	FARINHA DE MANDIOCA 1kg: Embalagens de plástico, sem sinais de exteriorização, com prazo de validade legível.	KG	3000	R\$ 12,67	R\$ 38.000,00
14	OVOS A UNIDADE: Ovos de boa procedência, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas, com prazo de validade legível.	UND	3000	R\$ 1,40	R\$ 4.200,00
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 260.075,33</b>

Os valores unitários e totais apresentados foram meticulosamente determinados através de uma pesquisa de preços conduzida pela Prefeitura de Curuá. Esta pesquisa



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS  
CNPJ: 01.613.319/0001-55

envolveu a interação direta com agricultores locais, que não apenas são ativos membros da comunidade, mas também têm uma história de fornecimento de produtos para esta secretaria de forma consistente no passado.

ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ/PA  
PODER EXECUTIVO

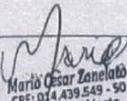
Nome: Coop. Ag. Mistra de Prod. Do Oeste do Pará - CCAMPO CNPJ/CPF Nº 10.575.783.0001-95  
Endereço: Rua Nações Unidas, N. 146, Bairro Santana, Santarém/PA Data: 19/03/2024

Prezado Senhor(a),

Com a finalidade de dar início a processo de licitação, bem como para fins de levantamento preliminar de preços, solicito de sua que sejam fornecidos preços para os produtos abaixo relacionados.

Contando com a costumeira atenção, Atenciosamente,

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	CHEIRO VERDE: <i>Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.</i>	800	UND	5,00	4.000,00
2	MACAXEIRA: <i>Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.</i>	2000	KG	5,00	10.000,00
3	JERIMUM: <i>Inteiro, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.</i>	2000	UND	5,50	11.000,00
4	COUVE: <i>Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.</i>	900	MAÇO	4,00	3.600,00
5	BATATA PORTUGUESA: <i>Com característica organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.</i>	1000	LITRO	11,00	11.000,00
6	CENOURA: <i>Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.</i>	1000	KG	10,00	10.000,00
7	POLPA DE FRUTAS: <i>Congelada em embalagens de plástico, sem sinais de exteriorização, com prazo de validade legível.</i>	6100	500 GRAMAS	11,00	67.000,00
8	BANANA: <i>Prata ou da época, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas. Grau de maturação - médio (De véspera para consumo)</i>	2000	KG	7,00	14.000,00
9	BANANA GRANDE: <i>Da época, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas. Grau de maturação - médio</i>	1600	KG	9,00	14.400,00
10	MELANCIA: <i>Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.</i>	900	UND	6,00	5.400,00
11	MAXIXE: <i>Com ótimo estado de conservação, sem sinais de exteriorização, com as características organolépticas preservadas.</i>	600	KG	13,00	7.800,00
12	BATATA DOCE: <i>Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.</i>	600	KG	8,00	4.800,00
13	FARINHA DE MANDIOCA: <i>Embalagens de plástico, sem sinais de exteriorização, com prazo de validade legível.</i>	3000	KG	14,00	42.000,00
14	OVOS A UNIDADE: <i>Ovos de boa procedência, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas, com prazo de validade legível</i>	3000	UNI	1,50	4.500,00
TOTAL					209.500,00

  
Mario Cesar Zanetato  
CPF: 074.439.549 - 50  
Diretor Presidente

Assinatura e carimbo  
(Responsável da empresa)



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS**  
**CNPJ: 01.613.319/0001-55**

MATA DE APURAÇÃO											
ITEM	DESCRIÇÃO	QUAN.	UNID.	FORNECEDOR 1		FORNECEDOR 2		FORNECEDOR 3		MÉDIA UNITÁRIA	MÉDIA TOTAL
				PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
1	CHEIRO VERDE 1un: Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	900	UND	R\$ 4,50	R\$ 8.600,00	R\$ 5,00	R\$ 4.000,00	R\$ 3,97	R\$ 3.176,00	R\$ 4,49	R\$ 3.592,00
2	MACAXEIRA 1kg: Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	2000	KG	R\$ 5,50	R\$ 11.000,00	R\$ 5,00	R\$ 10.000,00	R\$ 5,25	R\$ 10.500,00	R\$ 5,25	R\$ 10.500,00
3	JERIMUM 1un: Inteiro, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	2000	UN	R\$ 10,00	R\$ 20.000,00	R\$ 5,50	R\$ 11.000,00	R\$ 8,97	R\$ 17.940,00	R\$ 8,16	R\$ 16.313,33
4	COUVE 1 maço: Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	9000	MAÇO	R\$ 4,50	R\$ 40.500,00	R\$ 4,00	R\$ 36.000,00	R\$ 4,10	R\$ 36.900,00	R\$ 4,20	R\$ 37.800,00
5	BATATA PORTUGUESA 1kg: Com característica organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	1000	LITRO	R\$ 10,00	R\$ 10.000,00	R\$ 11,00	R\$ 11.000,00	R\$ 10,80	R\$ 10.800,00	R\$ 10,60	R\$ 10.600,00
6	CENOURA 1kg: Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	1000	KG	R\$ 12,00	R\$ 12.000,00	R\$ 10,00	R\$ 10.000,00	R\$ 11,20	R\$ 11.200,00	R\$ 11,07	R\$ 11.066,67
7	POLPA DE FRUTAS 500gr: Congelada em embalagens de plástico, sem sinais de exteriorização, com prazo de validade legível.	6100	GRAMAS	R\$ 10,00	R\$ 61.000,00	R\$ 11,00	R\$ 67.100,00	R\$ 8,10	R\$ 49.410,00	R\$ 9,70	R\$ 59.170,00
8	BANANA 1kg: Preta ou da época, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas. Grau de maturação - médio (De véspera para consumo)	2000	KG	R\$ 10,00	R\$ 20.000,00	R\$ 7,00	R\$ 14.000,00	R\$ 9,80	R\$ 19.600,00	R\$ 8,93	R\$ 17.866,67
9	BANANA GRANDE 1kg: Da época, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas. Grau de maturação - médio	1600	KG	R\$ 10,00	R\$ 16.000,00	R\$ 9,00	R\$ 14.400,00	R\$ 10,00	R\$ 16.000,00	R\$ 9,67	R\$ 15.466,67
10	MELANCIA 1un: Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	900	UND	R\$ 35,00	R\$ 31.500,00	R\$ 6,00	R\$ 5.400,00	R\$ 35,00	R\$ 31.500,00	R\$ 25,33	R\$ 22.800,00
11	MAXIXE 1un: Com ótimo estado de conservação, sem sinais de exteriorização, com as características organolépticas preservadas.	600	KG	R\$ 15,00	R\$ 9.000,00	R\$ 13,00	R\$ 7.800,00	R\$ 11,00	R\$ 6.600,00	R\$ 13,00	R\$ 7.800,00
12	BATAIA DOCE 1kg: Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	600	KG	R\$ 8,50	R\$ 5.100,00	R\$ 8,00	R\$ 4.800,00	R\$ 8,00	R\$ 4.800,00	R\$ 8,17	R\$ 4.900,00
13	FARINHA DE MANDIOCA 1kg: Embalagens de plástico, sem sinais de exteriorização, com prazo de validade legível.	3000	KG	R\$ 12,00	R\$ 36.000,00	R\$ 14,00	R\$ 42.000,00	R\$ 12,00	R\$ 36.000,00	R\$ 12,67	R\$ 38.000,00
14	OVOS A UNIDADE: Ovos de boa procedência, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas, com prazo de validade legível.	3000	UND	R\$ 1,50	R\$ 4.500,00	R\$ 1,50	R\$ 4.500,00	R\$ 1,20	R\$ 3.600,00	R\$ 1,40	R\$ 4.200,00
				R\$ 280.200,00		R\$ 242.000,00		R\$ 258.026,00		R\$ 260.075,33	

MÉDIA: R\$ 260.075,33    MÁXIMO: R\$ 280.200,00    MÍNIMA: R\$ 242.000,00

FORNECEDOR 1: BERNARDINO DOS SANTOS DOS ANJOS - CPF: 584.534.582-00  
FORNECEDOR 2: COOP. AG. MISTA DE PROD. DO OESTE DO PARÁ - C/ CAMPO - CNPJ: 10.575.783/0001-95  
FORNECEDOR 3: JOANA DE ARAUJO SERRA - CPF: 279.260.522-72

**JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DE FORNECEDORES DA PESQUISA**  
Em atenção à solicitação realizada pela Secretaria Municipal de Educação desta municipalidade, no que concerne à instauração de processo licitatório para a compra de merenda escolar de agricultura familiar, foi realizado o levantamento dos preços alié então praticados no mercado local e cumprido com o disposto no art. 23, inciso IV da Lei de Licitação 14.133/21, justifico a seleção dos fornecedores que segue. Informo que a seleção dos participantes para realizar a cotação de preços, foi feita aleatoriamente com pessoas físicas e jurídicas que costumariamente já forneceram antes ao município, destaco ainda que são agricultores e cooperativas voltados para o ramo de fornecimento do objeto pretendido, e que confirma a prática de atividade, vale ressaltar que não houve nenhuma manipulação dos dados contidos nos formulários e que os mesmos foram preenchidos pelos próprios proprietários.

Curuá/PA, 21 de março de 2024

RAIMUNDA NONATA SANTOS DA SILVA  
Chefe do setor de compras



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS  
CNPJ: 01.613.319/0001-55

ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ/PA  
PODER EXECUTIVO

Nome: Joana de Araújo Serra CNP/CPF Nº 279.260.529-72  
Endereço: Comunidade Castanhal Grande Data: 19/03/2024

Prezado Senhor(a),

Com a finalidade de dar início a processo de licitação, bem como para fins de levantamento preliminar de preços, solicito desta que sejam fornecidos preços para os produtos abaixo relacionados.

Contando com a costumeira atenção, Atenciosamente,

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1.	<b>CHEIRO VERDE:</b> Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	800	UND	3.97,00	3.176,00
2.	<b>MACAXEIRA:</b> Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	2000	KG	5.25,00	10.500,00
3.	<b>JERIMUM:</b> Inteiro, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	2000	UND	8.97,00	17.940,00
4.	<b>COUVE:</b> Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	900	MAÇO	4.10,00	3.690,00
5.	<b>BATATA PORTUGUESA:</b> Com característica organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	1000	LITRO	10.80,00	49.410,00
6.	<b>CENOURA:</b> Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	1000	KG	11.20,00	11.200,00
7.	<b>POLPA DE FRUTAS:</b> Congelada em embalagens de plástico, sem sinais de exteriorização, com prazo de validade legível.	6100	500 GRAMAS	8.10,00	49.410,00
8.	<b>BANANA:</b> Prata ou da época, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas. Grau de maturação – médio (De véspera para consumo)	2000	KG	9.80,00	19.600,00
9.	<b>BANANA GRANDE:</b> Da época, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas. Grau de maturação – médio	1600	KG	10,00	16.00,00
10.	<b>MELANCIA:</b> Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	900	UND	35,00	31.500,00
11.	<b>MAXIXE:</b> Com ótimo estado de conservação, sem sinais de exteriorização, com as características organolépticas preservadas.	600	KG	11,00	6.600,00
12.	<b>BATATA DOCE:</b> Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	600	KG	8,00	4.800,00
13.	<b>FARINHA DE MANDIOCA:</b> Embalagens de plástico, sem sinais de exteriorização, com prazo de validade legível.	3000	KG	12,00	36.000,00
14.	<b>OVOS A UNIDADE:</b> Ovos de boa procedência, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas, com prazo de validade legível	3000	UNI	1.20	3.600,00
				TOTAL	202.816
					258.026,00

Assinatura e carimbo  
(Responsável da empresa)

Scanned with CamScanner



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS  
CNPJ: 01.613.319/0001-55

ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ/PA  
PODER EXECUTIVO

Nome: Raelzimar de Souza Cavalcanti CNP/CPF Nº \_\_\_\_\_  
Endereço: Comunidade Costanhal Grande Data: 19/03/2024

Prezado Senhor(a),

Com a finalidade de dar início a processo de licitação, bem como para fins de levantamento preliminar de preços, solicito desta que sejam fornecidos preços para os produtos abaixo relacionados.

Contando com a costumeira atenção, Atenciosamente,

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1.	CHEIRO VERDE: Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	800	UND	4,15	R\$ 3.320
2.	MACAXEIRA: Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	2000	KG	5,70	R\$ 11.400
3.	JERIMUM: Inteiro, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	2000	UND	9,00	R\$ 18.000,00
4.	COUVE: Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	900	MAÇO	4,15	R\$ 3.735
5.	BATATA PORTUGUESA: Com característica organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	1000	LITRO		
6.	CENOURA: Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	1000	KG		
7.	POLPA DE FRUTAS: Congelada em embalagens de plástico, sem sinais de exteriorização, com prazo de validade legível.	6100	500 GRAMAS	8,15	R\$ 49.715
8.	BANANA: Prata ou da época, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas. Grau de maturação – médio (De véspera para consumo)	2000	KG	10,15	R\$ 20.300
9.	BANANA GRANDE: Da época, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas. Grau de maturação – médio	1600	KG	10,20	R\$ 16.320
10.	MELANCIA: Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	900	UND	35,95	R\$ 32.355
11.	MAXIXE: Com ótimo estado de conservação, sem sinais de exteriorização, com as características organolépticas preservadas.	600	KG	11,95	R\$ 7.170
12.	BATATA DOCE: Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	600	KG	8,60	R\$ 5.160
13.	FARINHA DE MANDIOCA: Embalagens de plástico, sem sinais de exteriorização, com prazo de validade legível.	3000	KG	13,20	R\$ 39.600
14.	OVOS A UNIDADE: Ovos de boa procedência, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas, com prazo de validade legível	3000	UNI	1,30	R\$ 3.900
				TOTAL	R\$ 208.680

Assinatura e carimbo  
(Responsável da empresa)

Scanned with CamScanner



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS  
CNPJ: 01.613.319/0001-55

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ/PA**  
**PODER EXECUTIVO**

Nome: Dalciene de Araújo Derra CNP/CPF N° 670.776.922-72  
Endereço: Comunidade Estrela Grande Data: 19/03/2024

Prezado Senhor(a),

Com a finalidade de dar início a processo de licitação, bem como para fins de levantamento preliminar de preços, solicito desta que sejam fornecidos preços para os produtos abaixo relacionados.

Contando com a costumeira atenção, Atenciosamente,

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1.	<b>CHEIRO VERDE:</b> Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	800	UND	R\$ 4,10	R\$ 3.280
2.	<b>MACAXEIRA:</b> Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	2000	KG	R\$ 5,50	R\$ 11.000
3.	<b>JERIMUM:</b> Inteiro, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	2000	UND	R\$ 8,95	R\$ 17.900
4.	<b>COUVE:</b> Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	900	MAÇO	R\$ 4,20	R\$ 3.780
5.	<b>BATATA PORTUGUESA:</b> Com característica organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	1000	LITRO		
6.	<b>CENOURA:</b> Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	1000	KG		
7.	<b>POLPA DE FRUTAS:</b> Congelada em embalagens de plástico, sem sinais de exteriorização, com prazo de validade legível.	6100	500 GRAMAS	R\$ 8,00	R\$ 48.800
8.	<b>BANANA:</b> Prata ou da época, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas. Grau de maturação – médio (De véspera para consumo)	2000	KG	R\$ 10,00	R\$ 20.000
9.	<b>BANANA GRANDE:</b> Da época, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas. Grau de maturação – médio	1600	KG	R\$ 10,20	R\$ 16.320
10.	<b>MELANCIA:</b> Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	900	UND	R\$ 35,90	R\$ 32.310
11.	<b>MAXIXE:</b> Com ótimo estado de conservação, sem sinais de exteriorização, com as características organoléticas preservadas.	600	KG	R\$ 11,90	R\$ 7.140
12.	<b>BATATA DOCE:</b> Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas e grau de maturação atingido.	600	KG	R\$ 8,50	R\$ 5.100
13.	<b>FARINHA DE MANDIOCA:</b> Embalagens de plástico, sem sinais de exteriorização, com prazo de validade legível.	3000	KG	R\$ 13,10	R\$ 39.300
14.	<b>OVOS A UNIDADE:</b> Ovos de boa procedência, sem sinais de deterioração, com as características organoléticas preservadas, com prazo de validade legível	3000	UNI	R\$ 1,25	R\$ 3.750
				<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 208.68.000</b>

Dalciene de Araújo Derra  
Assinatura e carimbo  
(Responsável da empresa)

Scanned with CamScanner



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS  
CNPJ: 01.613.319/0001-55

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ/PA**  
**PODER EXECUTIVO**

Nome: Bernardino dos S. dos Anjos CNP/CPF N° 584 534 582 -00  
Endereço: Comunidade Patersera Data: 20 / 03 / 2024

Prezado Senhor(a),

Com a finalidade de dar início a processo de licitação, bem como para fins de levantamento preliminar de preços, solicito desta que sejam fornecidos preços para os produtos abaixo relacionados.

Contando com a costumeira atenção, Atenciosamente,

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1.	<b>CHEIRO VERDE:</b> Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	800	UND	R\$ 4,50	3.600
2.	<b>MACAXEIRA:</b> Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	2000	KG	R\$ 5,50	11.000
3.	<b>JERIMUM:</b> Inteiro, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	2000	UND	R\$ 10,00	20.000
4.	<b>COUVE:</b> Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	900	MAÇO	R\$ 4,50	4.050
5.	<b>BATATA PORTUGUESA:</b> Com característica organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	1000	LITRO	R\$ 10,00	10.000
6.	<b>CENOURA:</b> Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	1000	KG	R\$ 12,00	12.000
7.	<b>POLPA DE FRUTAS:</b> Congelada em embalagens de plástico, sem sinais de exteriorização, com prazo de validade legível.	6100	500 GRAMAS	R\$ 10,00	61.000
8.	<b>BANANA:</b> Prata ou da época, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas. Grau de maturação - médio (De véspera para consumo)	2000	KG	R\$ 10,00	20.000
9.	<b>BANANA GRANDE:</b> Da época, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas. Grau de maturação - médio	1600	KG	R\$ 10,00	16.000
10.	<b>MELANCIA:</b> Com ótimo estado de conservação, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	900	UND	R\$ 35,00	31.500
11.	<b>MAXIXE:</b> Com ótimo estado de conservação, sem sinais de exteriorização, com as características organolépticas preservadas.	600	KG	R\$ 15,00	9.000
12.	<b>BATATA DOCE:</b> Enxuta, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas e grau de maturação atingido.	600	KG	R\$ 8,50	5.100
13.	<b>FARINHA DE MANDIOCA:</b> Embalagens de plástico, sem sinais de exteriorização, com prazo de validade legível.	3000	KG	R\$ 12,00	36.000
14.	<b>OVOS A UNIDADE:</b> Ovos de boa procedência, sem sinais de deterioração, com as características organolépticas preservadas, com prazo de validade legível	3000	UNI	R\$ 1,50	4.500
				<b>TOTAL</b>	<b>243.750</b>

Assinatura e carimbo  
(Responsável da empresa)

Scanned with CamScanner



**7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO** (inciso VII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso IV da IN 40/2020)

A proposta em questão consiste na aquisição de gêneros alimentícios destinados a suprir as necessidades das escolas, visando proporcionar uma alimentação adequada aos alunos matriculados durante o ano letivo de 2024. Esta aquisição busca fornecer uma variedade de alimentos seguros, que promovam o crescimento e desenvolvimento saudável dos estudantes, resultando em um melhor desempenho acadêmico e segurança alimentar.

Adicionalmente, a disponibilidade de uma alimentação de qualidade nas escolas desempenha um papel crucial como um incentivo para a frequência regular dos alunos, o que contribui significativamente para a redução da evasão escolar. Desta forma, ao garantir uma alimentação nutritiva e balanceada na merenda escolar, contribuímos para a mitigação das desigualdades sociais e promovemos a segurança alimentar entre os estudantes.

**8 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO** (inciso VIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso VII da IN 40/2020)

A decisão de não parcelar o objeto da aquisição se fundamenta na estratégia de ampliar o número de fornecedores participantes do processo licitatório. Ao não fragmentar a compra, evitamos limitar a competição entre os potenciais fornecedores, o que poderia reduzir a oportunidade para um número maior de empresas locais concorrerem. Dessa forma, ao optar por não parcelar, garantimos uma maior inclusão de fornecedores, o que não apenas promove a competitividade, mas também beneficia um espectro mais amplo de famílias, estabelecendo assim uma base mais sólida para o desenvolvimento econômico e social da comunidade.

**9 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS** (inciso IX do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

A presente contratação de aquisição de alimentos constitui uma das necessidades fundamentais para alimentação. Logo, essa compra refere-se a uma missão educativa social, visando oferecer uma refeição adequada do ponto de vista nutricional, pois os alimentos solicitados são importantes para a alimentação, pois são fontes saudáveis.

Pretende-se com o processo de aquisição assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o município.



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS  
CNPJ: 01.613.319/0001-55

---

A contratação decorrente do processo exigirá das cooperativas o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução do impacto ambiental.

**10 - PROVIDÊNCIAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO** (inciso X do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso XI da IN 40/2020)

Não serão requeridas medidas prévias antes da celebração do contrato, uma vez que a Secretaria Municipal de Educação já dispõe de um espaço adequado para o armazenamento dos produtos. Além disso, as escolas contam com eletrodomésticos destinados ao armazenamento dos insumos da merenda escolar. Da mesma forma, o fornecimento dos produtos será realizado mensalmente.

**11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES** (inciso XI do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso VIII da IN 40/2020)

Em correlação com a presente contratação, existe uma contratação, locação de imóvel, realizada no passado para funcionar como local de armazenamento dos insumos da merenda escolar.

**12 – IMPACTOS AMBIENTAIS** (inciso XII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

Por se tratar de alimentos, em sua maioria natural, o impacto ambiental é reduzido quanto comparado aos alimentos processados e ultra processados. Também é importante destacar que as características desses alimentos, o sistema de produção e distribuição pode proteger o ambiente.

No entanto, podemos aferir que os impactos ambientais são pequenos como por exemplo: Erosão do solo e Alterações climáticas; mesmo assim os impactos causados pela forma de cultivo dos pequenos agricultores são irrisórios diante dos benefícios trazidos.

**13 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO** (inciso XIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

A contratação de agricultores familiares rurais ou cooperados para o fornecimento de produtos da agricultura familiar apresenta-se como uma estratégia viável e altamente benéfica, em conformidade com as disposições estabelecidas na Lei 11.947/2009, que



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS  
CNPJ: 01.613.319/0001-55

---

estabelece a obrigatoriedade da utilização de no mínimo 30% dos recursos repassados pelo Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE) para a alimentação escolar na aquisição de gêneros alimentícios diretamente da agricultura familiar.

Essa medida não apenas promove a segurança alimentar e nutricional dos estudantes, mas também estimula o desenvolvimento econômico das comunidades rurais, incentivando a produção local, a geração de emprego e renda e a valorização da agricultura familiar. Além disso, contribui para a promoção da sustentabilidade ambiental, uma vez que incentiva práticas agrícolas mais sustentáveis e a preservação dos recursos naturais.

Ao contratar agricultores familiares rurais ou cooperados, as escolas não só garantem o acesso a alimentos frescos, saudáveis e de qualidade, mas também estabelecem vínculos diretos com os produtores locais, fortalecendo os laços comunitários e promovendo o desenvolvimento de relações de confiança e parceria.

É importante ressaltar que a contratação de agricultores familiares para o fornecimento de produtos da agricultura familiar não só é viável, mas também é uma medida estratégica e moralmente responsável, alinhada com os princípios da alimentação escolar sustentável e com os objetivos de promover o desenvolvimento rural e a inclusão social. Por meio dessa iniciativa, as escolas não apenas cumprem com suas obrigações legais, mas também desempenham um papel ativo na construção de um sistema alimentar mais justo, equitativo e sustentável.

#### **14 - ANEXOS**

São anexos do presente ETP os seguintes documentos:

Anexo 1 – Pesquisa mercadológica

#### **15- RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO ETP**

---

**TATIANE DA SILVA RICARTE**  
Nutricionista- SEMED/PMC



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS**  
**CNPJ: 01.613.319/0001-55**

---

CRN-6532