

Estudo Técnico Preliminar 120/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 2024/4/5153

2. Descrição da necessidade

Aquisição de Gêneros Alimentícios, para atender aos estudantes de Creche, Pré-Escolar, AEE, EJA e Ensino Fundamental através do Programa de Alimentação Escolar na Rede Pública de Ensino do Município de Paraíba do Sul, conforme descrições do Termo de Referência.

1.
- 1.1. As quantidades dos itens foram estimadas e a Secretaria Municipal de Educação e Ciência não se obriga a adquiri-los em suas totalidades, o fazendo de acordo com o desenvolvimento das atividades.
2.
- 2.1. Todos os itens deverão ser de boa qualidade, fabricados de acordo com as normas vigentes e possuir as certificações necessárias aplicáveis.

2.2. Justifica-se esta solicitação tendo em vista a necessidade de aquisição dos referidos alimentos para atender aos alunos matriculados na rede municipal de ensino a qual esta secretaria tem responsabilidades, em atendimento as normativas contidas na resolução 006/2020 DO FNDE.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Secretaria Municipal de Educação e Ciência	Mariângela Brick Santos

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os serviços serão prestados por empresa especializada no ramo, devidamente regulamentada e autorizada pelos órgãos competentes, em conformidade com a legislação vigente e padrões de sustentabilidade exigidos nesse instrumento e no futuro termo de referência. Entendemos, portanto, que a contratação nos presentes termos, atende aos requisitos exigidos na Legislação em vigor, bem como atende às necessidades desta secretaria no que tange às exigências. Trata-se de aquisição de material de consumo, a ser contratado mediante licitação, na modalidade pregão eletrônico por menor preço.

A prestação dos serviços não gera vínculo empregatício entre os empregados da Contratada e a Administração, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize pessoalidade e subordinação direta.

Natureza continuada de materiais: Cabe pontuar que os objetos em questão trata-se de aquisição de bens de consumo, e, por trata-se de insumos para preparo de refeições, caracteriza-se como contratação

continuada, não e estando sujeito a interrupções temporárias, salvo por fatos supervenientes e imprevisíveis. As partes concordarão mutuamente sobre qualquer suspensão temporária do serviço, caso esta seja necessária, que será comunicada por escrito e incluirá um plano para retomada do serviço conforme apropriado.

Critérios e Práticas de Sustentabilidade: A Contratada deverá atender, no que couber, aos critérios de sustentabilidade ambiental previstos no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis e, principalmente, à legislação a seguir: Lei nº 12.305, de 2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos; Decreto nº 10.936, de 12 de janeiro de 2022, que regulamenta a Lei nº 12.305; Resolução CONAMA nº 401, de 04/11/2008, que estabelece os limites máximos de chumbo, cádmio e mercúrio para pilhas e baterias comercializadas no território nacional e os critérios e padrões para o seu gerenciamento ambientalmente adequado, e dá outras providências; Instrução Normativa IBAMA nº 08, de 03/09/2012, que institui, para fabricantes nacionais e importadores, os procedimentos relativos ao controle do recebimento e da destinação final de pilhas e baterias ou produto que as incorporem.

Duração Inicial da Ata de Registro de Preços: O prazo de vigência inicial da contratação será de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado, desde que seja de interesse da administração pública e atenda aos requisitos do artigo 84 da Lei 14.133/21.

1.

1.1. Especificidades da Contratação: A contratada deverá se reportar à Secretaria Municipal de Educação e Ciência e Gestão, no que se refere as seguintes especificidades:

1.

1.1.

- 1.1.1. A contratada deverá Entregar os itens no prazo máximo de **10(dez)** dias corridos a contar da data do envio da solicitação do pedido e da nota de empenho;
- 1.1.2. Caso exista a impossibilidade de atendimento no prazo estipulado, a contratada deverá apresentar justificativa, podendo este prazo ser prorrogado por mais 48 horas.
- 1.1.3. As entregas deverão respeitar a solicitação do Setor de Alimentação Escolar da Sec. Municipal de Educação e Ciência, e realizadas nas 29 unidades escolares (zona urbana e rural). Os endereços constam no Termo de Referência.

1. Qualquer impossibilidade de entrega do bem adquirido é de total responsabilidade da contratada.

1.

1.1. Possibilidade de Subcontratação: Considerando a natureza da contratação, não será admitida a subcontratação do objeto.

1.

1.1. Necessidade de a contratada promover a transição contratual com transferência de conhecimento: A contratada fica isenta quanto a necessidade de transferência de qualquer tipo de conhecimento em caso de transição contratual.

Atendimento aos padrões pré-estabelecidos:

Após devida entrega será averiguado se o material foi recebido corretamente como descrito nos demais documentos para dar seguimento aos demais trâmites processuais para pagamento.

O prazo para pagamento será de 30 (trinta) dias a contar da data da entrega do material, emissão da Nota Fiscal e apresentação de todos os documentos fiscais regulares:

-
-
-
-
-
- >Certidão de Regularidade junto à Receita Federal;
- >Certidão de dívida ativa;
- >Nota fiscal resumida;
- >Certidão de FGTS;
- >Certidão estadual;
- >CND trabalhista;
- >CND Municipal;
- >CND Federal.
-
- Em caso de quaisquer divergências do material apresentado no mesmo documento mediante a entrega à secretaria contatará a empresa para os devidos procedimentos de troca ou substituição do item.

5. Levantamento de Mercado

Estudo das possíveis soluções de mercado:

A Administração Pública deve analisar qual a forma mais vantajosa de realizar a contratação, de acordo com o disposto abaixo:

1. Contratação de empresa especializada por pregão:

1.1. **Vantagens:**

1.

1.1.

1.1.1. Transparência e ampla participação: O pregão é um processo transparente que permite a participação de um grande número de fornecedores. Isso garante que uma variedade de empresas, possam competir em igualdade de condições.

1.

1.1.

1.1.1. Agilidade: O pregão é conhecido por ser um processo ágil, com prazos definidos e procedimentos simplificados. Isso permite que o governo adquira bens e

serviços de forma rápida e eficiente, sem comprometer a qualidade ou a legalidade do processo.

1.

1.1.

1.1.1. **Preços mais competitivos:** A competição entre os fornecedores durante o pregão tende a resultar em preços mais baixos para os bens e serviços adquiridos pelo governo. Os fornecedores são incentivados a oferecer os melhores preços possíveis para garantir que ganhem o contrato.

1.

1.1.

1.1.1. **Celeridade na entrega de resultado:** A contratação de empresa especializada possibilita que a Administração Pública contrate empresas que são referência no mercado, com vasta experiência na execução do objeto a ser contratado.

1.

1.1. Desvantagens:

1.1.1. **Foco no menor preço:** Pode levar à seleção de fornecedores que apresentem materiais inferiores, negligenciando a qualidade e a capacidade da entrega.

1.

1.1.

1.1.1. **Menor adesão de fornecedores locais:** Pode acontecer em virtude de pregões altamente competitivos se tornarem atrativos para empresas maiores, prejudicando a economia local.

1. Contratação de empresa especializada por contratação direta – DISPENSA ELETRÔNICA

1.

1.1. **Vantagens:**

1.1.1. **Contratação imediata:** A dispensa de licitação permite uma aquisição mais rápida dos bens necessários, especialmente em situações de emergência ou quando há urgência na realização da compra.

1.

1.1.

1.1.1. **Simplificação do processo:** A dispensa de licitação elimina a necessidade de realizar um processo licitatório completo, o que pode reduzir a burocracia e os custos administrativos associados à aquisição dos bens patrimoniais.

1.

1.1.

1.1.1. **Simplificação de procedimentos administrativos:** A dispensa de licitação pode simplificar os procedimentos administrativos envolvidos na aquisição de bens patrimoniais, permitindo uma gestão mais eficiente dos recursos públicos e uma resposta mais rápida às demandas do município.

1.2. Desvantagens:

1.

1.1.

1.1.1. **Possível redução da competitividade:** A contratação direta pode resultar na falta de competição entre fornecedores, o que pode levar a preços mais altos e menor qualidade dos bens adquiridos.

1.

1.1.

1.1.1. **Limitação de opções:** Por tratar-se de uma aquisição com valor de teto máximo estipulado, pode não estimular a participação de muitas empresas, limitando-se assim a competitividade, e por conseguinte, preços mais vantajosos.

1.

1.1.

1.1.1. **Fracionamento de despesas do órgão:** Risco de gerar fracionamento de despesa, caso haja a necessidade futura, dentro do exercício financeiro, de adquirir outro bem de mesma natureza de compra.

1.

1.1.

1.1.1. Não se enquadra na contratação a que se refere este ETP, devido ao valor estimado.

1. Adesão de Ata de Registro de Preços:

1.

1.1. **Vantagens:**

1.1.1. Economia de tempo e recursos: Ao aderir a uma ata de registro de preços, o processo de aquisição dos bens patrimoniais é simplificado, economizando tempo e recursos administrativos, uma vez que não é necessário realizar uma licitação completa.

1.

1.1.

1.1.1. Agilidade na contratação: Com uma ata de registro de preços já existente, o processo de contratação se torna mais rápido, pois basta realizar a adesão e formalizar o contrato com o fornecedor previamente selecionado.

1.
 - 1.1.
 - 1.1.1.1. Redução de burocracia: A adesão a uma ata de registro de preços simplifica os trâmites burocráticos, uma vez que a documentação e os critérios de seleção já foram previamente estabelecidos durante o processo de registro.
1.
 - 1.1. Desvantagens:
1.
 - 1.1.
 - 1.1.1. **Restrição de fornecedores:** Ao aderir a uma ata de registro de preços, o município fica restrito aos fornecedores que participaram do processo licitatório original. Isso pode limitar a capacidade de buscar alternativas mais vantajosas no mercado.
1.
 - 1.1.
 - 1.1.1.1. **Rigidez nos preços:** Os preços estabelecidos na ata de registro de preços podem não refletir eventuais variações de mercado que possam ocorrer ao longo do período de validade da ata. Isso pode resultar em preços menos competitivos em comparação com a realização de novas licitações.
1.
 - 1.1.
 - 1.1.1.1. **Risco de descumprimento de prazos:** Dependendo da disponibilidade dos fornecedores registrados na ata, pode haver dificuldades em cumprir prazos estabelecidos para a entrega dos bens patrimoniais, especialmente em casos de grande demanda ou problemas de produção por parte dos fornecedores.
1.
 - 1.1.
 - 1.1.1.1. **Falta de flexibilidade:** A adesão a uma ata de registro de preços pode limitar a capacidade do município de negociar condições específicas de entrega, pagamento ou qualidade dos bens, uma vez que os termos já estão predefinidos na ata.

6. Descrição da solução como um todo

Considerando o exposto no tópico anterior, conclui-se que a solução mais eficiente para a Administração Pública é a aquisição dos itens por meio de contratação de empresa especializada através de licitação, na modalidade Pregão Eletrônico, pois oferece vantagens significativas em termos de economia de custos, eficiência, transparência e segurança jurídica para a Administração Pública.

Ademais, a proposta encontra fundamento legal no disposto no Art. 29, da Lei 14.133/2021:

"Art. 29. A concorrência e o pregão seguem o rito procedimental comum a que se refere o art. 17 desta Lei, adotando-se o pregão sempre que o objeto possuir padrões de desempenho e qualidade que possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado."

1.

1.1. Da Justificativa para a Aquisição dos itens por meio da Contratação de Empresa Especializada através de Pregão:

1.

1.1.

1.1.1. **Análise de Processos Similares:** Para embasar a decisão de adquirir os bens em questão através da contratação de uma empresa especializada, foram analisados processos similares realizados por outros órgãos e entidades por meio de pesquisa no Portal Nacional de Compras Públicas (PNCP). A pesquisa teve como objetivo identificar novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da Administração.

1.

1.1.

1.1.1. **Modalidade e Tipo de Licitação:** Durante a pesquisa de preços, constatou-se que a modalidade de licitação mais utilizada é o **PREGÃO ELETRÔNICO**, com tipo de julgamento pelo menor preço por item. Essa modalidade é adequada para objetos comuns, nos quais as especificações podem ser objetivamente definidas. A escolha do pregão eletrônico assegura competitividade e transparência na contratação, promovendo a obtenção do melhor custo benefício para a Administração Pública.

1.

1.1.

1.1.1. **Acompanhamento da Jurisprudência e Melhores Práticas:** A Administração tem acompanhado as jurisprudências divulgadas pelo Controle Externo e incorporado em seus processos de contratação os avanços e melhorias identificados em casos concretos de outras contratações públicas. Esse compromisso com a melhoria contínua busca garantir contratações mais seguras, eficientes e alinhadas com as melhores práticas do mercado.

1.

1.1. Do detalhamento da solução mais vantajosa como um todo:

1.

1.1.

1.1.1. **Objetivo:** A aquisição de Gêneros Alimentícios é necessária para atender a aproximadamente 6.100 estudantes da Rede Pública Municipal de Ensino, ofertando

uma alimentação saudável e atendendo às disposições contidas na Resolução nº 06 /2020 FNDE e atualizações, bem como as demais legislações aplicáveis.

Considerando os art. 3º e 4º da Resolução nº 06/2020, a Alimentação Escolar é direito dos alunos da Educação Básica Pública e dever do Estado e será promovida e incentivada com vista ao atendimento das diretrizes estabelecidas nesta Resolução.

1.

1.1.

1.1.1. Atividades: Entrega da mercadoria, deverá respeitar o prazo máximo de 10(dez) dias dias corridos a contar da data do envio da solicitação do pedido e da nota de empenho, e deverão respeitar a solicitação do Setor de Alimentação Escolar da Sec. Mun. de Educação e Ciência, e realizadas nas **29 (vinte e nove) unidades escolares, em zona urbana e zona rural.**

1.

1.1.

1.1.1. Materiais e Equipamentos: A empresa contratada precisará estar adequada para realizar entrega de forma objetiva e organizada.

1.

1.1. Prazos e Cronograma:

1.1.1. O prazo para a entrega da mercadoria será de no máximo 10 (dez) dias.

1.

1.1. Documentação Necessária:

1.

1.1.

1.1.1. A empresa interessada em participar do processo de licitação deve apresentar todos os documentos exigidos pela legislação vigente, incluindo comprovação de regularidade fiscal, trabalhista e previdenciária.

1.

1.1. Índice de Correção Monetária:

1.

1.1.

1.1.1. Como não há índice específico para o objeto a ser contratado, os valores devidos ao contrato serão atualizados monetariamente mediante a aplicação do Índice de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA).

1.

1.1. Critérios de Medição e Avaliação da Mercadoria:

A metodologia de avaliação da mercadoria seguirá os seguintes parâmetros:

1.
 - 1.1.
 - 1.1.1. Atendimento Integral das exigências do Termo de Referência;
 - 1.1.2. Qualidade dos materiais entregue;
 - 1.1.3. Pontualidade na entrega da mercadoria.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

1. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

O Programa Nacional de Alimentação Escolar – PNAE tem por objetivo contribuir para o crescimento e o desenvolvimento biopsicossocial, a aprendizagem, o rendimento escolar e a formação de práticas alimentares saudáveis dos alunos, por meio de ações de Educação e Ciência alimentar e nutricional e da oferta de refeições que cubram as suas necessidades nutricionais durante o período letivo.

Item	Descrição	UNID.	QNT.	CATMAT	Cód
1	Açafrão da terra em pó puro. Cúrcuma. <u>Pacote 1Kg</u>	KG	2.000	19774	
2	Amendoim , cru, fora da casca (debulhado), grãos de tamanho médio e grande, acondicionado em embalagem polipropileno transparente original de fábrica de 500g . Aspecto brilhoso, liso, isento de matéria terrosa, pedras, fungos ou parasitas e conter data de fabricação. O produto deverá apresentar validade mínima de 06 meses a partir da data de entrega na Unidade.	PC	500	444534	
3	Amido de Milho em pó enriquecido com vitaminas e minerais, acondicionado em embalagem de papelão originais de fábrica de 500g . Unidade máxima 14%p/p, acidez 2,5%p/p, mínimo de amido 84%p/p e resíduo mineral fixo 0,2%p/p. A embalagem deverá apresentar validade mínima de 06 meses a partir da entrega na Unidade Escolar.	UN	2.000	467050	
4	Arroz agulhinha tipo I , longo, fino, beneficiado e polido, características que dão ao produto garantia de qualidade, excelente paladar e rendimento excepcional. Embalagem de 1kg em sacos plásticos transparentes, não violados e resistentes que garantam a integridade do produto até o	PC	35.000	19690	

	momento do consumo, acondicionados em fardos lacrados. A embalagem deverá conter externamente data de validade, que deverá ser no mínimo 06 meses a partir da data de entrega na Unidade requisitante.				
5	Arroz agulhinha tipo I , longo, fino, beneficiado e polido, características que dão ao produto garantia de qualidade, excelente paladar e rendimento excepcional. Embalagem de 5kg em sacos plásticos transparentes, não violados e resistentes que garantam a integridade do produto até o momento do consumo, acondicionados em fardos lacrados. A embalagem deverá conter externamente data de validade, que deverá ser no mínimo 06 meses a partir da data de entrega na Unidade requisitante.	PC	14.000	19690	
6	Arroz Integral - Longo fino, tipo 1, integral, consiste em grãos intactos, que preservam a película e o gérmen. em sacos plásticos transparentes e atóxicos, limpos, não violados, resistentes, acondicionados em PC de 1Kg lacrados. A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência, informações nutricionais, número de lote, quantidade do produto. Deverá apresentar validade mínima de 6 (seis) meses a partir da data de entrega. Não devem apresentar manchas escuras, brancas, avermelhadas ou esverdeadas, não deve estar com sabor ardido e nem apresentar perfurações (carunchos e outros insetos). O produto deverá ter registro no Ministério da Agricultura e/ou Ministério da Saúde.	KG	400	19690	
7	Aveia em flocos finos enriquecida com vitaminas e minerais, embalada em papel impermeável, limpo não violado, resistente e acondicionado em caixas de papelão não amassadas, contendo 200gr . A embalagem deverá conter a data de validade que deverá ser de no mínimo 06 meses a partir da data de entrega na Unidade.	UN	3.000	19722	
8	Azeitona em conserva ; Verde; Inteira e Sem Caroço; Imersa Em Salmoura; -com Tamanho e Coloração Uniformes; Embalagem Primaria Hermeticamente Fechada e Atóxica; Devendo Ser Considerado Como Peso o Produto Drenado; -e Suas Condições Deverão Estar de Acordo Com a Resolução Rdc 12/01, Rdc-272/05, Rdc 259/02, Rdc 360/03, Rdc 14/14 e Alterações Posteriores; Produto-Sujeito a Verificação No Ato Da Entrega Aos Proced.administrativos Determinados Pela ANVISA; Com Validade Mínima de 16 Meses Na Data Da fabricação. Sache de 180 gr.	Sache	5.000	19714	
	Biscoito de arroz integral: Biscoito de Arroz – Biscoito pequeno a base de arroz integral expandido. Ingredientes: arroz				

9	integral e sal. Sem conservantes, corantes ou quaisquer outros aditivos alimentares artificiais. Não contém glúten. Embalagem plástica de 80g a 150g , com cada unidade pesando de 2g a 3g. No momento da entrega a validade deve ser igual ou maior que 6 meses.	PC	1000	883
10	Cacau em pó: Cacau em pó solúvel, 100% cacau, sem adição de açúcar. Embalagem de 200g. Porção de 20g contém 49 Kcal, 4,3g de carboidratos, 5,3g de proteínas, 1,0g de gorduras totais, 0,6g de gorduras saturadas, 0g de gordura trans, 6,8g de fibras alimentares e 0mg de sódio. Recomendado para diabéticos, celíacos e intolerantes a lactose.	PC	10.000	19763
11	Canela; em pó fina homogênea; obtida da casca de espécimes vegetais genuínos; grãos são e limpos; de coloração pardo amarelada ou marrom claro; com aspecto cheiro aromático e sabor próprios; livre de sujidades e materiais estranhos a sua espécie; acondicionada em saco plástico transparente, atóxico; embalada em caixa de papelão reforçada, resistente e vedada; apropriada; e suas condições deverão estar de acordo com a resolução rdc 276/05 e suas alterações posteriores; produto sujeito a verificação no ato da entrega aos procedimentos administrativos determinados pela ANVISA. Pacote: 20g	UN	3.000	19774
12	Canjica de milho branco, tipo 1, contendo 80% de grãos inteiros, limpos, isento de matérias terrosas. Acondicionada em embalagem plástica, atóxica, hermeticamente vedados contendo 500grs. A embalagem deve conter data de validade mínima de 06 meses a contar da data da entrega na Unidade.	PC	500	19695
13	Canjiquinha de milho, amarela, tipo 1, embalada em pacote plástico transparente e resistente de 500g. Rótulo com informação nutricional, data de validade e lote. A data de validade do produto deverá ser de no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PC	500	19694
14	Chá de maçã com canela. Especificação Técnica: chá; Misto de Maçã Com Canela; Composto de Frutos de Maçã, Casca de Canela e Outros Ingredientes Permitidos; Isento de Sujidades, Fragmentos de Insetos e Outros Materiais Estranhos; Embalagem Primária Sack Individual; Embalagem Secundária Caixa de Papel cartão; Com Validade mínima de 14 Meses Na Data Da Entrega; e Suas condições deverão Estar de Acordo Com a Rdc 12/01, Rdc 259/02, Rdc 267/05, Rdc 277/05, Rdc14/14 e alterações Posteriores; Produto Sujeito a verificação No Ato da Entrega Aos Procedimentos Adm. Determinados Pela ANVISA. Sack 20g.	UN	20.000	4805

15	Coco ralado grosso, puro, sem açúcar, validade de no mínimo 6 meses e c/data de embalagem não superior a 10 dias. PC DE 1kg	KG	500	5293	
16	Colorífico em pó (colorau) fino homogêneo, obtido de frutos maduros de urucum, limpos, dessecados e moídos, de coloração amarela, com aspecto com cor, cheiro e sabor próprio, isento de materiais estranhos e a sua espécie, acondicionado em saco plástico transparente e atóxico, hermeticamente vedado e resistente. Pacote 1kg.	KG	3000	19774	
17	Ervilha em conserva: Ingredientes: ervilha e água. Não contém glúten. Sache 200g	PC	5000	19774	
18	Ervilha seca , de 1ª qualidade, acondicionada em embalagem de polipropileno transparente de 500g , grãos com aspecto brilhoso, isento de matéria terrosa, pedras, fungos e livre de umidade. A embalagem deve conter data de validade mínima de 06 meses a contar da data de entrega na Unidade.	PC	1.500	19792	
19	Extrato de tomate , concentrado, sem pele e sementes, que proporciona grande rendimento às preparações. Ingrediente: Tomate. Em embalagens de no mínimo 300g , revestidas adequadamente, validade mínima de 06 meses a contar da entrega.	Saches	19.000	19716	
20	Farinha de arroz , fina, branca, crua, embalada em PC plásticos, transparentes limpos, não violados, resistentes contendo 500g . A embalagem deverá conter data de validade mínima de 06 meses a contar da data de entrega na Unidade.	PC	1.000	13884	
21	Farinha de mandioca , fina, branca, crua, embalada em PC plásticos, transparentes limpos, não violados, resistentes contendo 1kg . A embalagem deverá conter data de validade mínima de 05 meses a contar da data de entrega na Unidade.	KG	4500	19692	
22	Farinha de Trigo , especial, sem fermento, embalagem contendo 1kg em PC plásticos transparentes, limpos, resistentes que garantam a integridade do produto até o momento do consumo. A embalagem deverá conter a data de validade. O produto deverá apresentar validade mínima de 70 dias a partir da data de entrega na Unidade.	KG	5.000	19720	
	Feijão preto tipo I , classe preto, novo, constituído de grãos inteiros e sadios, com umidade permitida em lei, isento de material terroso, sujidades e mistura de outras espécies.				

23	Embalagem de 1kg em sacos plásticos, transparentes, limpos, não violados, resistentes que garantam a integridade do produto até o momento do consumo. A embalagem deverá conter externamente a data de validade do produto que deverá ser de no mínimo 06 meses a partir da data de entrega na Unidade.	KG	22.000	19792	
24	Fermento químico em pó , acondicionado em recipiente resistente, limpo, hermeticamente vedado que garantam a integridade do produto até o consumo, contendo 100g . A embalagem deverá conter externamente a data de validade do produto que deverá ser de no mínimo 06 meses a partir da data de entrega na Unidade.	UN	1200	19712	
25	Fermento Biológico Seco Instantâneo: seco, instantâneo. Próprio para o preparo de pães e massas. Ingredientes: fermento <i>Saccharomyces cerevisiae</i> e emulsificante monoestearato de sorbitana. Acondicionado em sachê de 10g . Não contém glúten. O rótulo deve conter lista de ingredientes, informações nutricionais, conteúdo líquido, lote e prazo de validade. No momento da entrega, a validade mínima é de 6 meses.	PC	1200	19712	
26	Fubá de Milho enriquecido com vitaminas e minerais. Produto obtido pela moagem do grão de milho, embalagem de 1kg em sacos plásticos transparentes, limpos, não violados, resistentes que garantam a integridade do produto até o momento do consumo. A embalagem deverá conter externamente a data de validade do produto que deverá ser de no mínimo 06 meses a partir da data de entrega na Unidade.	KG	3.500	19694	
27	Leite de Soja 1000ml - Com 0% de lactose e 0% de colesterol. Contendo extrato de soja, água, vitaminas e minerais, malto dextrina, sal, aromatizantes, estabilizantes, citrato de sódio, goma xantana, emulsificante lecitina de soja e edulcorante sucralose (3,8mg/100ml). Não contendo glúten. Embalado em "Tetra Park". A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência, data de validade. O produto deverá apresentar validade mínima de 01 ano a partir da data de entrega na Unidade.	Litros	500	18653	
28	Leite em pó desnatado , instantâneo, sem adição de açúcar, em embalagem de no mínimo 400g , apresentando registro de identificação do lote, da data de fabricação, do prazo de validade e do registro do produto no Ministério da Agricultura /SIF/DIPOA, estampados no rótulo. As embalagens deverão ostentar a marca do produto, da empresa fornecedora e etiqueta com código de barras. O produto, ao ser reconstituído,	PC	500	8755	

	conforme indicação constante no próprio rótulo, deverá satisfazer os padrões de identidade e qualidade de leite em pó desnatado, fixados pela Portaria n. 369, de 04.09.1997, do Ministério da Agricultura e Abastecimento.				
29	Leite em pó integral , embalado em PC plásticos ou aluminizado, limpos, resistentes que garantam a integridade do produto até o momento do consumo, contendo no mínimo 400g . A embalagem deverá conter externamente a data de validade que deverá ser de no mínimo de 10 meses a partir da data de entrega.	PC	45.000	8755	
30	Leite Infantil , Fórmula infantil de seguimento, para lactentes de 6 a 12 meses. Ingredientes permitidos: Leite integral, semidesnatado ou desnatado desmineralizado, soro de leite, minerais (citrato de cálcio, fosfato de potássio dibásico, fosfato de sódio dibásico, fosfato de cálcio dibásico, cloreto de cálcio, cloreto de magnésio, cloreto de potássio, sulfato ferroso, sulfato de zinco, sulfato de cobre, iodeto de potássio e selenato de sódio), vitaminas (L-ascorbato de sódio, acetato de DL-alfa-tocoferila, D-pantotenato de cálcio, nicotinamida, tiamina mononitrato, acetato de retinila, cloridrato de piridoxina, riboflavina, ácido N-pterol-L-glutâmico, filoquinona, D-biotina, colecalciferol e cianocobalamina), oleína de palma, óleo de palmiste, óleo de canola com baixo teor erúico, óleo de milho, óleo de peixe, óleo de Mortierella alpina, L-fenilalanina, L-histidina, nucleotídeos (citidina 5-monofosfato, sal dissódico de uridina 5 monofosfato, adenosina 5-monofosfato e sal dissódico de guanosina 5-monofosfato), frutooligossacarídeos, galactooligossacarídeos, emulsificante lecitina de soja e reguladores de acidez ácido cítrico e hidróxido de potássio. Em lata de 800g . A embalagem deverá conter externamente a data de validade que deverá ser de no mínimo de 10 meses a partir da data de entrega.	UN	2.000	5648	
31	Leite em pó Zero Lactose 400g - A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência, data de validade. O produto deverá apresentar validade mínima de 05 meses a partir da data de entrega na Unidade. Ingrediente: Leite integral, maltodextrina, soro de leite, enzima lactase e Vitaminas A, D, C e E, minerais (ferro e zinco) e emulsificante lecitina de soja. Não contém Glúten.	KG	500	8755	
32	Macarrão tipo espagete nº 8 , com ovos, isento de parasitas e larvas. A embalagem deverá conter a data de validade e quantidade do produto. Validade mínima de 06 meses a partir da data de entrega. Pacote contendo 500g .	PC	5.000	19691	

33	Macarrão tipo parafuso, com ovos , isento de parasitas e larvas. A embalagem deverá conter a data de validade e quantidade do produto. Validade mínima de 06 meses a partir da data de entrega. Pacote contendo 500g .	PC	7.000	19691	
34	Macarrão parafuso integral: Ingredientes: farinha de trigo integral enriquecida com ferro e ácido fólico e corante natural de urucum e cúrcuma. Embalagem: plástica, transparente, resistente, bem vedada, contendo 500g , isento de qualquer substância estranha ou nociva. Prazo de validade mínimo 06 meses a contar da data de entrega.	PC	300	19691	
35	Macarrão tipo parafuso, com vegetais e ovos: ingredientes obrigatórios: farinha de trigo, ovos, beterraba, tomate, espinafre desidratados, corante natural e água. O produto deve ter sido fabricado 30 dias antes da entrega. Isento de corantes naturais, sujidades e parasitas. Prazo de validade mínima de 10 meses, embalagem contendo 500g .	PC	4.000	19691	
36	Macarrão de arroz sem ovos. Livre de glúten, 0% gordura trans. Ingredientes: farinha de arroz, corantes naturais cúrcuma, urucum e emulsificante E417. Embalagem de 500g .	PC	350	19691	
37	Manteiga com sal pote 500g – Ingredientes Creme de Leite e Sal (Cloreto de Sódio). Contém derivados de leite, contém lactose. Não contém Glúten.	Pote	5.000	8756	
38	Milho para pipoca; milho de pipoca, grãos selecionados, tipo 1, livre de sujidades, fungos e parasitas, com registro no MA com informações nutricionais contendo a data de fabricação e validade mínima de 06 meses a contar da 1ª entrega, número do lote, instruções de preparo e conservação impressos na embalagem. Pacote contendo 500g .	PC	5.000	19748	
39	Óleo de soja , de primeira qualidade, 100% natural, comestível, extrato refinado. Embalagem pet de 900ml . A embalagem deverá conter externamente a data de validade do produto que deverá ser de no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	UN	11.000	10213	
40	Pão 100% integral zero: Ingredientes: Farinha de trigo integral, glúten, trigo em grãos, óleo de soja, óleo de girassol, germe de trigo, sal, sal hipossódico, conservadores, propionato de cálcio e sorbato de potássio, fermento. Embalagem contendo 400g .	PC	400	19721	

41	Milho em conserva. Ingredientes: milho e água. Não contém glúten. Sache 200g.	Sache	5.000	19714	
42	Biscoito polvilho salgado e assado com fécula de mandioca. Embalagem de 100g . A embalagem deverá conter a data de validade e quantidade do produto. Validade mínima de 06 meses a partir da data de entrega.	PC	10.000	883	
43	Orégano seco, embalagem de 500g, validade de no mínimo 12 meses e data de embalagem não superior a 30 dias.	PC	400	19774	
44	Proteína texturizada de soja, apresentação em flocos, aspecto físico desidratada, sabor carne vermelha, em embalagem de 400g . A embalagem deverá conter externamente a data de validade do produto, que deverá ser de no mínimo 06 meses a partir da entrega.	PC	250	4560	
45	Proteína texturizada de soja, apresentação em flocos, aspecto físico desidratada, sabor carne branca, em embalagem de 400g . A embalagem deverá conter externamente a data de validade do produto que deverá ser de no mínimo 06 meses a partir da entrega.	PC	250	4560	
46	Requeijão cremoso sem lactose: Requeijão sem lactose – Ingredientes: creme de leite, leite, soro de leite, fermento lácteo, manteiga, enzima lactase, cloreto de sódio, cloreto de cálcio, estabilizante, conservante. Não contém glúten. Conservado em temperatura abaixo de 10°C. Embalagem de 180 a 220g . Validade mínima de 75 dias a contar da entrega.	UN	200	843	
47	Requeijão cremoso: ingredientes: creme de leite, soro de leite, caseinato de cálcio, água, sal, cloreto de cálcio, fermentos lácteos, enzima protease, estabilizantes polifosfato de sódio e difosfato de sódio, conservante sorbato de potássio. Não contém glúten. deve ser conservado em temperatura abaixo de 10° C, com validade mínima de 75 dias a contar da data de entrega. A embalagem mínima deverá ser de 400g .	UN	2.000	843	
48	Sal refinado, iodado, com granulação uniforme e com cristais brancos, embalagem de 1kg , em sacos plásticos transparentes, limpos, não violados e resistentes. A embalagem deverá conter externamente a data de validade do produto que deverá ser de no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	KG	8.000	852	
	Farinha de arroz: fina, branca, crua, embalada em PC plásticos, transparentes limpos, não violados, resistentes				

49	contendo 500g . A embalagem deverá conter data de validade mínima de 06 meses a contar da data de entrega na Unidade.	KG	1000	13884	
50	Farinha de tapioca granulada. Farinha de tapioca granulada, 100% natural, sem adição de outros ingredientes. Acondicionado em embalagem contendo no máximo 1kg do produto. Rótulo contendo identificação do produto, tabela nutricional, validade, peso e dados do fabricante. Produto com validade mínima de 6 meses a partir da entrega.	KG	4.000	19696	
51	Uva passas , desidratada, preta, sem semente, livre de fungos, embalagem de 200g , hermeticamente fechada e rotulada conforme legislação vigente. Deve conter validade mínima de 06 meses a contar da data de entrega na unidade.	PC	2.000	19789	
52	Pão de queijo, congelado , Polvilho, água, ovo integral pasteurizado, queijo minas, fécula de mandioca, óleo de soja, leite em pó integral, creme de leite, sal e soro de leite em pó. Contém ovo e derivados, leite e soja, contém lactose. Não contém glúten. Isento de gordura hidrogenada. Isento de corantes e aromas artificiais. Cada unidade deverá pesar 25g. Embalagem de 1kg .	KG	3.500	19727	
53	Suco misto de uva e maçã 1L: suco misto de uva e maçã, integral pasteurizado. 100% suco. Sem conservante e sem adição de açúcares. Não fermentado e não alcoólico.	LT	25000	948	
54	Suco de laranja 1L: suco de laranja integral pasteurizado. 100% suco. Sem conservante e sem adição de açúcares. Não fermentado e não alcoólico.	LT	24000	948	
55	Tempero Alho e Cebola sem sal. Ingredientes: Sal, Alho, Cebola e Óleo Vegetal. Embalagem: Pote e Tampa PL PE Peso: 200g .	Pote	3.980	12619	
56	Trigo para kibe. Embalagem de no mínimo 500g validade mínima de 6 meses. Embalagem saco de polietileno atóxico, temos soldado, resistente, contendo peso líquido de 500g aprox. Identificação do produto, inclusive a classificação e a marca, endereço do fabricante, data de fabricação e prazo de validade.	PC	8.700	14047	
57	Vinagre Branco , Ácido acético obtido mediante a fermentação acética de soluções aquosas de álcool procedente principalmente de matérias agrícolas. Padronizado, refiltrado, pasteurizado e envasado. Com acidez de 4,15%. Embalagem	FRASCO	1.500	853	

	plástica, 500ml , transparente, contendo externamente a data de validade do produto que deverá ser no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.				
--	---	--	--	--	--

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 2.716.629,00

Valor (R\$): R\$ 2.716.629,00

O valor total foi obtido através de pesquisa de preços praticados em outros municípios em certames finalizados e disponibilizados na Plataforma Compras GOV.

Segue estimativa de valores detalhada:

Item	DESCRIÇÃO	Unid.	Quant.	V. UNIT	V. T
1	Açafrão da terra em pó puro. Cúrcuma. Pacote 1Kg	KG	2.000	R\$ 14,75	R\$ 29.500
2	Amendoim , cru, fora da casca (debulhado), grãos de tamanho médio e grande, acondicionado em embalagem polipropileno transparente original de fábrica de 500g . Aspecto brilhoso, liso, isento de matéria terrosa, pedras, fungos ou parasitas e conter data de fabricação. O produto deverá apresentar validade mínima de 06 meses a partir da data de entrega na Unidade.	PC	500	R\$ 5,68	R\$ 2.840
3	Amido de Milho em pó enriquecido com vitaminas e minerais, acondicionado em embalagem de papelão originais de fábrica de 500g . Unidade máxima 14%p/p, acidez 2,5%p/p, mínimo de amido 84%p/p e resíduo mineral fixo 0,2%p/p. A embalagem deverá apresentar validade mínima de 06 meses a partir da entrega na Unidade Escolar.	UN	2.000	R\$ 5,05	R\$ 10.100
4	Arroz agulhinha tipo I , longo, fino, beneficiado e polido, características que dão ao produto garantia de qualidade, excelente paladar e rendimento excepcional. Embalagem de 1kg em sacos plásticos transparentes, não violados e resistentes que garantam a integridade do produto até o momento do consumo, acondicionados em fardos lacrados. A embalagem deverá conter externamente data de validade, que deverá ser no mínimo 06 meses a partir da data de entrega na Unidade requisitante.	PC	35.000	R\$ 5,75	R\$ 201.250

5	Arroz agulhinha tipo I , longo, fino, beneficiado e polido, características que dão ao produto garantia de qualidade, excelente paladar e rendimento excepcional. Embalagem de 5kg em sacos plásticos transparentes, não violados e resistentes que garantam a integridade do produto até o momento do consumo, acondicionados em fardos lacrados. A embalagem deverá conter externamente data de validade, que deverá ser no mínimo 06 meses a partir da data de entrega na Unidade requisitante.	PC	14.000	R\$ 24,03	R\$ 33
6	Arroz Integral - Longo fino, tipo 1, integral, consiste em grãos intactos, que preservam a película e o gérmen. em sacos plásticos transparentes e atóxicos, limpos, não violados, resistentes, acondicionados em PC de 1Kg lacrados. A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência, informações nutricionais, número de lote, quantidade do produto. Deverá apresentar validade mínima de 6 (seis) meses a partir da data de entrega. Não devem apresentar manchas escuras, brancas, avermelhadas ou esverdeadas, não deve estar com sabor ardido e nem apresentar perfurações (carunchos e outros insetos). O produto deverá ter registro no Ministério da Agricultura e/ou Ministério da Saúde.	KG	400	R\$ 5,66	R\$ 2
7	Aveia em flocos finos enriquecida com vitaminas e minerais, embalada em papel impermeável, limpo não violado, resistente e acondicionado em caixas de papelão não amassadas, contendo 200gr . A embalagem deverá conter a data de validade que deverá ser de no mínimo 06 meses a partir da data de entrega na Unidade.	UN	3.000	R\$ 3,55	R\$ 10
8	Azeitona em conserva ; Verde; Inteira e Sem Carço; Imersa Em Salmoura; -com Tamanho e Coloração Uniformes; Embalagem Primaria Hermeticamente Fechada e Atóxica; Devendo Ser Considerado Como Peso o Produto Drenado; -e Suas Condições Deverão Estar de Acordo Com a Resolução Rdc 12/01, Rdc-272/05, Rdc 259/02, Rdc 360/03, Rdc 14/14 e Alterações Posteriores; Produto-Sujeito a Verificação No Ato Da Entrega Aos Proced.administrativos Determinados Pela ANVISA; Com Validade Mínima de 16 Meses Na Data Da fabricação. Sache de 180 gr.	Sache	5.000	R\$ 3,99	R\$ 19
9	Biscoito de arroz integral: Biscoito de Arroz – Biscoito pequeno a base de arroz integral expandido. Ingredientes: arroz integral e sal. Sem conservantes, corantes ou quaisquer outros aditivos alimentares artificiais. Não contém glúten.	PC	1000	R\$ 9,47	R\$ 9

	Embalagem plástica de 80g a 150g , com cada unidade pesando de 2g a 3g. No momento da entrega a validade deve ser igual ou maior que 6 meses.				
10	Cacau em pó: Cacau em pó solúvel, 100% cacau, sem adição de açúcar. Embalagem de 200g. Porção de 20g contém 49 Kcal, 4,3g de carboidratos, 5,3g de proteínas, 1,0g de gorduras totais, 0,6g de gorduras saturadas, 0g de gordura trans, 6,8g de fibras alimentares e 0mg de sódio. Recomendado para diabéticos, celíacos e intolerantes a lactose.	PC	10.000	R\$ 10,52	R\$ 10
11	Canela; em pó fina homogênea; obtida da casca de espécimes vegetais genuínos; grãos são e limpos; de coloração pardo amarelada ou marrom claro; com aspecto cheiro aromático e sabor próprios; livre de sujidades e materiais estranhos a sua espécie; acondicionada em saco plástico transparente, atóxico; embalada em caixa de papelão reforçada, resistente e vedada; apropriada; e suas condições deverão estar de acordo com a resolução rdc 276/05 e suas alterações posteriores; produto sujeito a verificação no ato da entrega aos procedimentos administrativos determinados pela ANVISA. Pacote: 20g	UN	3.000	R\$ 3,77	R\$ 11
12	Canjica de milho branco, tipo 1 , contendo 80% de grãos inteiros, limpos, isento de matérias terrosas. Acondicionada em embalagem plástica, atóxica, hermeticamente vedados contendo 500grs . A embalagem deve conter data de validade mínima de 06 meses a contar da data da entrega na Unidade.	PC	500	R\$ 4,99	R\$ 2
13	Canjiquinha de milho , amarela, tipo 1, embalada em pacote plástico transparente e resistente de 500g . Rótulo com informação nutricional, data de validade e lote. A data de validade do produto deverá ser de no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	PC	500	R\$ 2,44	R\$ 1
14	Chá de maçã com canela. Especificação Técnica: chá; Misto de Maçã Com Canela; Composto de Frutos de Maçã, Casca de Canela e Outros Ingredientes Permitidos; Isento de Sujidades, Fragmentos de Insetos e Outros Materiais Estranhos; Embalagem Primária Sacke Individual; Embalagem Secundária Caixa de Papel cartão; Com Validade mínima de 14 Meses Na Data Da Entrega; e Suas condições deverão Estar de Acordo Com a Rdc 12/01, Rdc 259/02, Rdc 267/05, Rdc 277/05, Rdc14/14 e alterações Posteriores; Produto Sujeito a verificação No Ato da Entrega Aos Procedimentos Adm. Determinados Pela ANVISA. Sacke 20g.	UN	20.000	R\$ 0,70	R\$ 14

15	Coco ralado grosso, puro, sem açúcar, validade de no mínimo 6 meses e c/data de embalagem não superior a 10 dias. PC DE 1kg	KG	500	R\$ 19,95	R\$ 9
16	Colorífico em pó (colorau) fino homogêneo, obtido de frutos maduros de urucum, limpos, dessecados e moídos, de coloração amarela, com aspecto com cor, cheiro e sabor próprio, isento de materiais estranhos e a sua espécie, acondicionado em saco plástico transparente e atóxico, hermeticamente vedado e resistente. Pacote 1kg.	KG	3000	R\$ 12,31	R\$ 36
17	Ervilha em conserva: Ingredientes: ervilha e água. Não contém glúten. Sache 200g	PC	5000	R\$ 2,91	R\$ 14
18	Ervilha seca , de 1ª qualidade, acondicionada em embalagem de polipropileno transparente de 500g , grãos com aspecto brilhoso, isento de matéria terrosa, pedras, fungos e livre de umidade. A embalagem deve conter data de validade mínima de 06 meses a contar da data de entrega na Unidade.	PC	1.500	R\$ 6,56	R\$ 9
19	Extrato de tomate , concentrado, sem pele e sementes, que proporciona grande rendimento às preparações. Ingrediente: Tomate. Em embalagens de no mínimo 300g , revestidas adequadamente, validade mínima de 06 meses a contar da entrega.	Saches	19.000	R\$ 3,53	R\$ 67
20	Farinha de arroz , fina, branca, crua, embalada em PC plásticos, transparentes limpos, não violados, resistentes contendo 500g . A embalagem deverá conter data de validade mínima de 06 meses a contar da data de entrega na Unidade.	PC	1.000	R\$ 5,88	R\$ 5
21	Farinha de mandioca , fina, branca, crua, embalada em PC plásticos, transparentes limpos, não violados, resistentes contendo 1kg . A embalagem deverá conter data de validade mínima de 05 meses a contar da data de entrega na Unidade.	KG	4500	R\$ 5,40	R\$ 24
22	Farinha de Trigo , especial, sem fermento, embalagem contendo 1kg em PC plásticos transparentes, limpos, resistentes que garantam a integridade do produto até o momento do consumo. A embalagem deverá conter a data de validade. O produto deverá apresentar validade mínima de 70 dias a partir da data de entrega na Unidade.	KG	5.000	R\$ 4,48	R\$ 22
	Feijão preto tipo I , classe preto, novo, constituído de grãos inteiros e sadios, com umidade permitida em lei, isento de material terroso, sujidades e mistura de outras espécies.				

23	Embalagem de 1kg em sacos plásticos, transparentes, limpos, não violados, resistentes que garantam a integridade do produto até o momento do consumo. A embalagem deverá conter externamente a data de validade do produto que deverá ser de no mínimo 06 meses a partir da data de entrega na Unidade.	KG	22.000	R\$ 8,17	R\$ 17
24	Fermento químico em pó , acondicionado em recipiente resistente, limpo, hermeticamente vedado que garantam a integridade do produto até o consumo, contendo 100g . A embalagem deverá conter externamente a data de validade do produto que deverá ser de no mínimo 06 meses a partir da data de entrega na Unidade.	UN	1200	R\$ 3,00	R\$ 3
25	Fermento Biológico Seco Instantâneo: seco, instantâneo. Próprio para o preparo de pães e massas. Ingredientes: fermento <i>Saccharomyces cerevisiae</i> e emulsificante monoestearato de sorbitana. Acondicionado em sachê de 10g . Não contém glúten. O rótulo deve conter lista de ingredientes, informações nutricionais, conteúdo líquido, lote e prazo de validade. No momento da entrega, a validade mínima é de 6 meses.	PC	1200	R\$ 1,81	R\$ 2
26	Fubá de Milho enriquecido com vitaminas e minerais. Produto obtido pela moagem do grão de milho, embalagem de 1kg em sacos plásticos transparentes, limpos, não violados, resistentes que garantam a integridade do produto até o momento do consumo. A embalagem deverá conter externamente a data de validade do produto que deverá ser de no mínimo 06 meses a partir da data de entrega na Unidade.	KG	3.500	R\$ 3,17	R\$ 11
27	Leite de Soja 1000ml - Com 0% de lactose e 0% de colesterol. Contendo extrato de soja, água, vitaminas e minerais, malto dextrina, sal, aromatizantes, estabilizantes, citrato de sódio, goma xantana, emulsificante lecitina de soja e edulcorante sucralose (3,8mg/100ml). Não contendo glúten. Embalado em "Tetra Park". A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência, data de validade. O produto deverá apresentar validade mínima de 01 ano a partir da data de entrega na Unidade.	Litros	500	R\$ 11,30	R\$ 5
28	Leite em pó desnatado , instantâneo, sem adição de açúcar, em embalagem de no mínimo 400g , apresentando registro de identificação do lote, da data de fabricação, do prazo de validade e do registro do produto no Ministério da Agricultura /SIF/DIPOA, estampados no rótulo. As embalagens deverão ostentar a marca do produto, da empresa fornecedora e etiqueta com código de barras. O produto, ao ser	PC	500	R\$ 17,02	R\$ 8

	reconstituído, conforme indicação constante no próprio rótulo, deverá satisfazer os padrões de identidade e qualidade de leite em pó desnatado, fixados pela Portaria n. 369, de 04.09.1997, do Ministério da Agricultura e Abastecimento.				
29	Leite em pó integral , embalado em PC plásticos ou aluminizado, limpos, resistentes que garantam a integridade do produto até o momento do consumo, contendo no mínimo 400g . A embalagem deverá conter externamente a data de validade que deverá ser de no mínimo de 10 meses a partir da data de entrega.	PC	45.000	R\$ 14,17	R\$ 63
30	Leite Infantil , Fórmula infantil de seguimento, para lactentes de 6 a 12 meses. Ingredientes permitidos: Leite integral, semidesnatado ou desnatado desmineralizado, soro de leite, minerais (citrato de cálcio, fosfato de potássio dibásico, fosfato de sódio dibásico, fosfato de cálcio dibásico, cloreto de cálcio, cloreto de magnésio, cloreto de potássio, sulfato ferroso, sulfato de zinco, sulfato de cobre, iodeto de potássio e selenato de sódio), vitaminas (L-ascorbato de sódio, acetato de DL-alfa-tocoferila, D-pantotenato de cálcio, nicotinamida, tiamina mononitrato, acetato de retinila, cloridrato de piridoxina, riboflavina, ácido N-pterol-L-glutâmico, filoquinona, D-biotina, colecalciferol e cianocobalamina), oleína de palma, óleo de palmiste, óleo de canola com baixo teor erúico, óleo de milho, óleo de peixe, óleo de Mortierella alpina, L-fenilalanina, L-histidina, nucleotídeos (citidina 5-monofosfato, sal dissódico de uridina 5 monofosfato, adenosina 5-monofosfato e sal dissódico de guanosina 5-monofosfato), frutooligossacarídeos, galactooligossacarídeos, emulsificante lecitina de soja e reguladores de acidez ácido cítrico e hidróxido de potássio. Em lata de 800g . A embalagem deverá conter externamente a data de validade que deverá ser de no mínimo de 10 meses a partir da data de entrega.	UN	2.000	R\$ 31,86	R\$ 63
31	Leite em pó Zero Lactose 400g - A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência, data de validade. O produto deverá apresentar validade mínima de 05 meses a partir da data de entrega na Unidade. Ingrediente: Leite integral, maltodextrina, soro de leite, enzima lactase e Vitaminas A, D, C e E, minerais (ferro e zinco) e emulsificante lecitina de soja. Não contém Glúten.	KG	500	R\$ 17,98	R\$ 8
32	Macarrão tipo espaguete nº 8, com ovos, isento de parasitas e larvas. A embalagem deverá conter a data de validade e quantidade do produto. Validade mínima de 06 meses a partir da data de entrega. Pacote contendo 500g .	PC	5.000	R\$ 4,50	R\$ 22

33	Macarrão tipo parafuso, com ovos , isento de parasitas e larvas. A embalagem deverá conter a data de validade e quantidade do produto. Validade mínima de 06 meses a partir da data de entrega. Pacote contendo 500g .	PC	7.000	R\$ 4,97	R\$ 34
34	Macarrão parafuso integral: Ingredientes: farinha de trigo integral enriquecida com ferro e ácido fólico e corante natural de urucum e cúrcuma. Embalagem: plástica, transparente, resistente, bem vedada, contendo 500g , isento de qualquer substância estranha ou nociva. Prazo de validade mínimo 06 meses a contar da data de entrega.	PC	300	R\$ 3,95	R\$ 1
35	Macarrão tipo parafuso, com vegetais e ovos: ingredientes obrigatórios: farinha de trigo, ovos, beterraba, tomate, espinafre desidratados, corante natural e água. O produto deve ter sido fabricado 30 dias antes da entrega. Isento de corantes naturais, sujidades e parasitas. Prazo de validade mínima de 10 meses, embalagem contendo 500g .	PC	4.000	R\$ 3,07	R\$ 12
36	Macarrão de arroz sem ovos. Livre de glúten, 0% gordura trans. Ingredientes: farinha de arroz, corantes naturais cúrcuma, urucum e emulsificante E417. Embalagem de 500g .	PC	350	R\$ 6,00	R\$ 2
37	Manteiga com sal pote 500g – Ingredientes Creme de Leite e Sal (Cloreto de Sódio). Contém derivados de leite, contém lactose. Não contém Glúten.	Pote	5.000	R\$ 20,32	R\$ 10
38	Milho para pipoca; milho de pipoca, grãos selecionados, tipo 1, livre de sujidades, fungos e parasitas, com registro no MA com informações nutricionais contendo a data de fabricação e validade mínima de 06 meses a contar da 1ª entrega, número do lote, instruções de preparo e conservação impressos na embalagem. Pacote contendo 500g .	PC	5.000	R\$ 3,80	R\$ 19
39	Óleo de soja , de primeira qualidade, 100% natural, comestível, extrato refinado. Embalagem pet de 900ml . A embalagem deverá conter externamente a data de validade do produto que deverá ser de no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	UN	11.000	R\$ 3,09	R\$ 33
40	Pão 100% integral zero: Ingredientes: Farinha de trigo integral, glúten, trigo em grãos, óleo de soja, óleo de girassol, germe de trigo, sal, sal hipossódico, conservadores, propionato de cálcio e sorbato de potássio, fermento. Embalagem contendo 400g .	PC	400	R\$ 7,42	R\$ 2

41	Milho em conserva. Ingredientes: milho e água. Não contém glúten. Sache 200g.	Sache	5.000	R\$ 3,46	R\$ 17
42	Biscoito polvilho salgado e assado com fécula de mandioca. Embalagem de 100g . A embalagem deverá conter a data de validade e quantidade do produto. Validade mínima de 06 meses a partir da data de entrega.	PC	10.000	R\$ 5,40	R\$ 54
43	Orégano seco, embalagem de 500g, validade de no mínimo 12 meses e data de embalameto não superior a 30 dias.	PC	400	R\$ 12,94	R\$ 5
44	Proteína texturizada de soja, apresentação em flocos, aspecto físico desidratada, sabor carne vermelha, em embalagem de 400g . A embalagem deverá conter externamente a data de validade do produto, que deverá ser de no mínimo 06 meses a partir da entrega.	PC	250	R\$ 5,45	R\$ 1
45	Proteína texturizada de soja, apresentação em flocos, aspecto físico desidratada, sabor carne branca, em embalagem de 400g . A embalagem deverá conter externamente a data de validade do produto que deverá ser de no mínimo 06 meses a partir da entrega.	PC	250	R\$ 4,07	R\$ 1
46	Requeijão cremoso sem lactose: Requeijão sem lactose – Ingredientes: creme de leite, leite, soro de leite, fermento lácteo, manteiga, enzima lactase, cloreto de sódio, cloreto de cálcio, estabilizante, conservante. Não contém glúten. Conservado em temperatura abaixo de 10°C. Embalagem de 180 a 220g . Validade mínima de 75 dias a contar da entrega.	UN	200	R\$ 6,60	R\$ 1
47	Requeijão cremoso: ingredientes: creme de leite, soro de leite, caseinato de cálcio, água, sal, cloreto de cálcio, fermentos lácteos, enzima protease, estabilizantes polifosfato de sódio e difosfato de sódio, conservante sorbato de potássio. Não contém glúten. deve ser conservado em temperatura abaixo de 10° C, com validade mínima de 75 dias a contar da data de entrega. A embalagem mínima deverá ser de 400g .	UN	2.000	R\$ 6,97	R\$ 14
48	Sal refinado, iodado, com granulação uniforme e com cristais brancos, embalagem de 1kg , em sacos plásticos transparentes, limpos, não violados e resistentes. A embalagem deverá conter externamente a data de validade do produto que deverá ser de no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	KG	8.000	R\$ 1,70	R\$ 14
	Farinha de arroz: fina, branca, crua, embalada em PC plásticos, transparentes limpos, não violados, resistentes				

49	contendo 500g . A embalagem deverá conter data de validade mínima de 06 meses a contar da data de entrega na Unidade.	KG	1000	R\$ 5,88	R\$ 5
50	Farinha de tapioca granulada. Farinha de tapioca granulada, 100% natural, sem adição de outros ingredientes. Acondicionado em embalagem contendo no máximo 1kg do produto. Rótulo contendo identificação do produto, tabela nutricional, validade, peso e dados do fabricante. Produto com validade mínima de 6 meses a partir da entrega.	KG	4.000	R\$ 8,84	R\$ 35
51	Uva passas , desidratada, preta, sem semente, livre de fungos, embalagem de 200g , hermeticamente fechada e rotulada conforme legislação vigente. Deve conter validade mínima de 06 meses a contar da data de entrega na unidade.	PC	2.000	R\$ 6,68	R\$ 13
52	Pão de queijo, congelado , Polvilho, água, ovo integral pasteurizado, queijo minas, fécula de mandioca, óleo de soja, leite em pó integral, creme de leite, sal e soro de leite em pó. Contém ovo e derivados, leite e soja, contém lactose. Não contém glúten. Isento de gordura hidrogenada. Isento de corantes e aromas artificiais. Cada unidade deverá pesar 25g. Embalagem de 1kg .	KG	3.500	R\$ 14,15	R\$ 49
53	Suco misto de uva e maçã 1L: suco misto de uva e maçã, integral pasteurizado. 100% suco. Sem conservante e sem adição de açúcares. Não fermentado e não alcoólico.	LT	25000	R\$ 6,80	R\$ 17
54	Suco de laranja 1L: suco de laranja integral pasteurizado. 100% suco. Sem conservante e sem adição de açúcares. Não fermentado e não alcoólico.	LT	24000	R\$ 6,80	R\$ 16
55	Tempero Alho e Cebola sem sal. Ingredientes: Sal, Alho, Cebola e Óleo Vegetal. Embalagem: Pote e Tampa PL PE Peso: 200g .	Pote	3.980	R\$ 5,80	R\$ 23
56	Trigo para kibe. Embalagem de no mínimo 500g validade mínima de 6 meses. Embalagem saco de polietileno atóxico, temos soldado, resistente, contendo peso líquido de 500g aprox. Identificação do produto, inclusive a classificação e a marca, endereço do fabricante, data de fabricação e prazo de validade.	PC	8.700	R\$ 4,75	R\$ 41
57	Vinagre Branco , Ácido acético obtido mediante a fermentação acética de soluções aquosas de álcool procedente principalmente de matérias agrícolas. Padronizado, refiltrado, pasteurizado e envasado. Com acidez de 4,15%. Embalagem	FRASCO	1.500	R\$ 5,35	R\$ 8

	plástica, 500ml , transparente, contendo externamente a data de validade do produto que deverá ser no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.			
TOTAL ESTIMADO				R\$ 2.716.629

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Conforme determinado por meio da alínea b do inciso V do art. 40 e art. 47, §1º, ambos da Lei nº 14.133 /2021, adotamos o parcelamento do objeto licitado como prática padrão. Essa medida garante a viabilidade, economicidade e ampliação da competitividade, conforme exigido pela legislação. O parcelamento da solução promove a obtenção de propostas mais vantajosas, além de contribuir para a transparência e eficiência na contratação de serviços para o Município de Paraíba do Sul.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas e/ou interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

O objeto deste Estudo Técnico Preliminar está alinhado com o Plano de Contratações Anual (PCA) 2024, com a Lei Orçamentária Anual (LOA) 2024 e com o Planejamento de Execução de obras e manutenções da Secretaria Municipal de Educação e Ciência e Gestão.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

1.

1.1. **Padronização e Qualidade dos Dispositivos:** Ao contratar uma empresa especializada, é possível garantir a qualidade dos itens a serem adquiridos, o que contribui para a distribuição de uma alimentação de auqlidade para os alunos da rede municipal de ensino.
1.

1.1. **Economicidade:** Ao utilizar o pregão eletrônico, a competição entre os fornecedores é maximizada, o que tende a resultar em propostas mais vantajosas para a administração pública. Além disso, ao dividir o objeto da contratação em parcelas, é possível distribuir os custos de forma equitativa ao longo do tempo, evitando sobrecargas financeiras e permitindo um melhor planejamento orçamentário.
1.

1.1. **Eficiência na Contratação:** O pregão eletrônico é uma modalidade de licitação que proporciona agilidade e transparência ao processo de contratação, garantindo a seleção do fornecedor mais qualificado de forma rápida e eficiente.

1.

1.1. **Ampliação da Competitividade:** O uso do pregão eletrônico e a divisão do objeto em parcelas estimulam a participação de um maior número de empresas interessadas, ampliando a competitividade no mercado. Isso resulta em uma maior diversidade de propostas e na obtenção de condições mais favoráveis para a administração pública.

13. Providências a serem Adotadas

No caso específico desta contratação, não há necessidade de serem adotadas providências pela Administração previamente à celebração do contrato contrárias as contidas na Lei 14.133/21 e seus respectivos decretos.

14. Possíveis Impactos Ambientais

A fim de evitar possíveis impactos ambientais, a empresa contratada deverá atender ao disposto no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, da AGU, e, principalmente, à legislação a seguir:

Lei nº12.305, de 2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos; Decreto nº 10.936, de 12 de janeiro de 2022, que regulamenta a Lei nº 12.305; Resolução CONAMA nº 401, de 04/11/2008, que estabelece os limites máximos de chumbo, cádmio e mercúrio para pilhas e baterias comercializadas no território nacional e os critérios e padrões para o seu gerenciamento ambientalmente adequado, e Instrução Normativa IBAMA nº 08, de 03/09/2012, que institui, para fabricantes nacionais e importadores, os procedimentos relativos ao controle do recebimento e da destinação final de pilhas e baterias ou produto que as incorporem.

Ressaltamos que, conforme descrito no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, da AGU “só será admitida a oferta de pilhas e baterias cuja composição respeite os limites máximos de chumbo, cádmio e mercúrio admitidos na Resolução CONAMA nº 401, de 04/11/2008, para cada tipo de produto, conforme laudo físico-químico de composição elaborado por laboratório acreditado pelo INMETRO, nos termos da Instrução Normativa IBAMA nº 08, de 03/09/2012.”

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Com base no exposto neste Estudo Técnico Preliminar (ETP), conclui-se que a contratação de empresa para o fornecimento de Gêneros Alimentícios para atender as unidades escolares do Município de Paraíba do Sul através da realização de Pregão Eletrônico, é a solução mais viável e adequada para a finalidade que se pretende alcançar, de forma técnica, socioeconômica e socioambiental.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho: Para Apreciação, análise e autorização para início dos trâmites legais.

MARIANGELA BRICK SANTOS

Secretaria Municipal de Educação e Ciência