**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

Necessidade da Administração: Aquisição de gêneros alimentícios para merenda escolar do Município de Viadutos-RS.

**1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

O objeto da presente é a contratação de empresa especializada para o **Aquisição de gêneros alimentícios para merenda escolar do Município de Viadutos-RS**

**2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO**

A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual do Município de Viadutos, como se vê do item N°4 daquele documento, estando assim alinhada com o planejamento desta Administração.

**3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

Os bens ora contratados têm natureza de bens comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

Os produtos deverão ser entregues: Escola Fundamental, Rua Bevilaqua n°20, Escola Infantil, Rua Rui Barbosa n°81, com o pagamento previsto para ser efetuado em até 10 dias.

Para fornecimento/prestação dos serviços pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação: Aquisição de gêneros alimentícios para merenda escolar do Município de Viadutos-RS.

**4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**

Os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro as últimas contratações com o mesmo objeto, realizadas por esta Administração partindo da Solicitação Interna **nº 42/2025**, que possui como objetivo: Aquisição de gêneros alimentícios para merenda escolar do Município de Viadutos-RS.

**5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO**

Conforme pesquisa de mercado realizada, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnico e econômico, a contratação de empresas especializadas em **Aquisição de gêneros alimentícios para merenda escolar do Município de Viadutos-RS.**

**6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

Estima-se para a contratação almejada o valor conforme descrito abaixo:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Descrição** | **Quantidade** | **Unidade** | **Unitário** | **Total** |
| Abacaxi pérola ou Havaí. Novo, sem deterioração, grau médio de amadurecimento, com casca sã, sem rupturas. Acondicionado em embalagem adequada, resistente, e devidamente higienizada. | 350,0 | Kg | R$ 15,83 | R$ 5.539,35 |
| Açúcar cristal. Embalagem de 5kg, transparente, intacta, resistente. Prazo mínimo de validade de 05 meses a partir da data de entrega. | 8,0 | Pct | R$ 26,49 | R$ 211,92 |
| Adoçante stévia. Adoçante dietético em gotas, 100% stévia, sem lactose, sem calorias. Contendo 80 ml, com validade de 18 meses a contar da data de entrega. | 2,0 | Und | R$ 24,49 | R$ 48,98 |
| Alho. Cabeça com aproximadamente 50g. Sem deterioração, limpo, desbastado, graúdo, novo. Acondicionado em embalagem adequada, resistente, e devidamente higienizada. | 100,0 | Und | R$ 3,93 | R$ 393,00 |
| Amido de milho. Caixa com 01kg. A embalagem não pode estar danificada e deve conter data de fabricação e validade. Prazo mínimo de validade 05 meses a partir da entrega. | 25,0 | Kg | R$ 12,99 | R$ 324,83 |
| Arroz parboilizado. Tipo I. Classe longo fino. Embalagem com 05kg. A embalagem não pode estar danificada e deve conter data de validade. Prazo mínimo de validade 05 meses a partir da entrega. | 50,0 | Pct | R$ 45,16 | R$ 2.258,00 |
| Banana caturra. Em penca, grau médio de maturação, com casca sã, tamanha médio, sem ferimentos ou defeitos. Firme. Acondicionada em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 500,0 | Kg | R$ 5,29 | R$ 2.645,00 |
| Banana prata. Em penca, grau médio de maturação, com casca sã, tamanho médio, sem ferimentos ou defeitos. Firme. Acondicionada em embalagem adequada, higienizada e resistente. | 400,0 | Kg | R$ 8,63 | R$ 3.450,68 |
| Batata doce. Nova, com tamanhos grande e limpa, sem ferimentos ou defeitos, sem manchas. Acondicionada em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 130,0 | Kg | R$ 6,79 | R$ 883,13 |
| Batata inglesa. Nova, de tamanho grande e limpa, sem ferimentos ou defeitos, sem manchas. Acondicionado em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 300,0 | Kg | R$ 7,63 | R$ 2.288,01 |
| Bebida láctea fermentada com polpa de frutas. Diversos sabores, 0% lactose. Embalagem com 170ml. A embalagem não pode estar danificada. Prazo mínimo de validade 15 dias. O produto deve ser rotulado com data de fabricação, identificação, ingredientes e data de validade. Entregue resfriado e em recipiente adequado devidamente higienizado. | 20,0 | Und | R$ 6,33 | R$ 126,60 |
| Cacau 100%. Sem adição de açúcar. Embalagem com 200g. A mesma não pode estar danificada e deve conter data de fabricação e validade. Prazo mínimo de validade 06 meses a partir da entrega. | 25,0 | Und | R$ 32,60 | R$ 814,92 |
| Biscoito doce Biscoito doce, tipo Maria. Validade mínima de 06 meses a contar da data da entrega. Características: cor, odor, sabor e textura característica. O produto deve estar acondicionado em embalagem primária plástica, de polipropileno, resistente, atóxica, lacrada, contendo 400 g. | 50,0 | Pct | R$ 8,63 | R$ 431,34 |
| Biscoito salgado - tipo água e sal. Validade mínima de 06 meses a partir da data de entrega. Características: cor, odor, sabor e textura característica. O produto deve estar acondicionado em embalagem primária plástica, de polipropileno, resistente, atóxica, lacrada, contendo 400 g. | 50,0 | Pct | R$ 8,29 | R$ 414,67 |
| Café em pó solúvel. Embalagem com 200g. A embalagem não pode estar danificada e deve conter data de validade. Prazo mínimo de validade 05 meses a partir da entrega. | 18,0 | Und | R$ 27,13 | R$ 488,34 |
| Canela em pó. Embalagem com 30g. a mesma não pode estar danificada e deve conter data de validade. Prazo mínimo de validade 03 meses a partir da entrega. | 15,0 | Und | R$ 7,76 | R$ 116,35 |
| Canjica. Canjica de milho. Não contém glúten. Pacotes de 500g, embalagem plástica, com validade de 6 meses a 1 ano a contar da data da entrega. | 20,0 | Pct | R$ 6,38 | R$ 127,53 |
| Cebola. Cebola de primeira qualidade, in natura, íntegra, sem danos químicos, físicos e biológicos, livre de brotos, tamanho médio. Acondicionada em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 300,0 | Kg | R$ 7,60 | R$ 2.279,01 |
| Colorau. Embalagem de 500 g. Colorau ou colorífico, pó fino, condimento de cor avermelhada, preparado à base de uma ou mais espécies de vegetais, e usado nos alimentos com a finalidade de realçar as suas cores, alterar-lhes a textura e modificar-lhes o sabor. Deve estar sem a presença de sujidade ou matérias estranhas. | 6,0 | Pct | R$ 10,16 | R$ 60,98 |
| Chás diversos sabores para água quente. Embalagem com 10 sachês. Peso líquido 13g. A mesma não pode estar danificada e deve conter prazo de validade. Prazo mínimo de validade 03 meses. | 130,0 | Und | R$ 5,86 | R$ 761,80 |
| Creme de leite zero lactose. Embalagem (caixinha) com 200g. A embalagem não pode estar furada ou rasgada. O produto deverá ser rotulado com data de fabricação, identificação do produto e prazo de validade. Acondicionada em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 10,0 | Und | R$ 7,16 | R$ 71,63 |
| Creme de leite. Embalagem (caixinha) com 200g. A embalagem não pode estar furada ou rasgada. O produto deverá ser rotulado com data de fabricação, identificação do produto e prazo de validade. Acondicionada em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 100,0 | Und | R$ 4,68 | R$ 468,00 |
| Doce de fruta. Embalagem com 01kg. Sem adição de conservantes. O produto deverá ser rotulado com data de fabricação, identificação do produto, ingredientes e prazo de validade. Acondicionado em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 15,0 | Kg | R$ 17,49 | R$ 262,40 |
| Doce de frutas, tipo geleia natural. De frutas orgânicas, 100 % natural, sem adição de açúcares e sem adição de adoçantes. Isenta de conservantes, corantes e aromatizantes. Pote de vidro transparente, atóxico, com lacre na tampa, produzidos com frutas 100% orgânicas podendo conter na composição além da fruta, purê de maçã orgânico. O produto deverá constar os dados do fabricante, ingredientes, data de vencimento, certificado de produto orgânico e composição nutricional. | 10,0 | Kg | R$ 59,45 | R$ 594,45 |
| Doce de leite zero lactose. Embalagem com 01kg. Sem adição de conservantes. O produto deverá ser rotulado com data de fabricação, identificação do produto, ingredientes e prazo de validade. Acondicionado em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 8,0 | Kg | R$ 35,40 | R$ 283,16 |
| Ervilha congelada. Embalagem com 1,1kg. A mesma não pode estar danificada e deve conter data de fabricação e validade. Prazo mínimo de validade 03 meses a partir da data de entrega. | 15,0 | Kg | R$ 45,62 | R$ 684,35 |
| Farinha de aveia. Embalagem com 170g. A embalagem não pode estar danificada e deve conter data de validade. Prazo mínimo de validade 06 meses a partir da entrega. | 60,0 | Und | R$ 5,36 | R$ 321,60 |
| Farinha de milho média. Embalagem com 1kg. A embalagem não pode estar danificada e deve conter data de fabricação e validade. Prazo mínimo de validade 03 meses. | 100,0 | Kg | R$ 6,97 | R$ 697,33 |
| Farinha de arroz. Embalagem com 01kg. A embalagem não pode estar danificada e deve conter data de validade. Prazo mínimo de validade 05 meses a partir da entrega. | 8,0 | Kg | R$ 12,06 | R$ 96,48 |
| Farinha de trigo tradicional. Embalagem com 01kg. A mesma não pode estar danificada e deve conter data de fabricação e validade. Prazo mínimo de validade 05 meses a partir da data de entrega. | 40,0 | Kg | R$ 12,62 | R$ 504,93 |
| Fermento em pó químico. Embalagem de 200g. Sem amassados. Prazo mínimo de validade de 05 meses a partir da entrega. | 10,0 | Und | R$ 9,72 | R$ 97,23 |
| Iogurte natural, integral, refrigerado, sem corantes e sem conservantes, peso líquido de 170g. Ingredientes: Leite pasteurizado integral e/ou leite reconstituído integral e fermento lácteo. Embalagem com rótulo identificando inspeção, procedência, rotulagem de acordo com a legislação, validade mínima de 30 dias a contar da data do recebimento. Transportado em veículo refrigerado conforme a RDC 216. | 250,0 | Und | R$ 5,06 | R$ 1.264,18 |
| Iogurte natural, zero lactose, refrigerado, sem sabor, sem corantes e sem conservantes, peso líquido de 170g. Ingredientes: Leite e/ou leite reconstituído semidesnatado, concentrado proteico de leite, leite em pó desnatado, enzima lactase e fermento lácteo. Validade mínima de 30 dias a contar da data do recebimento. Transportado em veículo refrigerado conforme a RDC 216. | 10,0 | Und | R$ 6,59 | R$ 65,90 |
| Kiwi. Com tamanhos regulares, novo, sem deterioração, grau médio de amadurecimento, com casca sã, sem rupturas. Acondicionado em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 150,0 | Kg | R$ 44,90 | R$ 6.734,51 |
| Leite integral zero lactose. Embalagem com 01 litro. Com odor e textura característicos, isento de substancias estranhas. Prazo mínimo de validade 03 dias. O produto deverá ser rotulado com data de fabricação, identificação do produto, ingredientes e prazo de validade. O produto deve ser entregue resfriado. Acondicionado em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 50,0 | L | R$ 8,96 | R$ 448,00 |
| Limão em fruta. Com tamanhos regulares, novo, de primeira categoria, sem deterioração, grau médio de amadurecimento, com casca sã, sem rupturas, com etiqueta de pesagem. | 10,0 | Kg | R$ 12,28 | R$ 122,80 |
| Linguiça toscana. Linguiça, tipo toscana de primeira qualidade, resfriada, com etiquetas de identificação, validade, procedência e número de registro no SIF. | 120,0 | Kg | R$ 27,26 | R$ 3.271,60 |
| Maçã desidratada para chá. Pacote de 500g. Poderá ser entregue em gramatura disponível (Ex: 200 g, 250 g, 500 g, 01 kg). Deverá ser embalada em embalagem oficial do fabricante, com materiais adequados para as condições de armazenamento e que lhe confiram uma proteção apropriada | 150,0 | Pct | R$ 32,26 | R$ 4.839,50 |
| Maçã Gala. Com tamanhos regulares, nova, sem deterioração, grau médio de amadurecimento, com casca sã, sem rupturas. Acondicionada em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 800,0 | Kg | R$ 15,26 | R$ 12.210,64 |
| Mamão formosa. Com tamanhos regulares, novo, sem deterioração, grau médio de amadurecimento, com casca sã, sem rupturas. Acondicionado em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 400,0 | Kg | R$ 11,93 | R$ 4.772,00 |
| Manga. Com tamanhos regulares, nova, sem deterioração, grau médio de amadurecimento, com casca sã, sem rupturas. Acondicionada em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 450,0 | Kg | R$ 9,30 | R$ 4.183,52 |
| Melancia em fruta. Nova, sem deterioração, grau médio de amadurecimento, com casca sã, sem rupturas. | 600,0 | Kg | R$ 4,80 | R$ 2.878,02 |
| Massa cabelo de anjo sem ovos (APLV e ovo). Embalagem com 500g.Oproduto deverá ser rotulado com data de fabricação, identificação do produto, ingredientes e prazo de validade. O produto deve ser entregue em temperatura ambiente. Acondicionada em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 3,0 | Kg | R$ 39,90 | R$ 119,70 |
| Massa espaguete/ talharim sem ovos (APLV e ovo) Embalagem com 500g. O produto deverá ser rotulado com data de fabricação, identificação do produto, ingredientes e prazo de validade. O produto deve ser entregue em temperatura ambiente. Acondicionada em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 5,0 | Kg | R$ 39,90 | R$ 199,50 |
| Melão. Novo, sem deterioração, grau médio de amadurecimento, com casca sã, sem ruptura. Acondicionado em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 300,0 | Kg | R$ 8,64 | R$ 2.592,99 |
| Milho para pipoca. De primeira qualidade, beneficiado, polido, limpo, isento de sujidades e outras misturas de espécies. Classe amarelo, grupo duro, tipo 1. Embalagem: pacote de Polietileno Atóxico, transparente, resistente, 500 gramas. Instruções contidas no rótulo: Informação nutricional, número do lote, data de fabricação e validade. O produto deverá apresentar no mínimo 05 meses de validade a partir da data de entrega. | 120,0 | Pct | R$ 7,96 | R$ 955,20 |
| Milho verde congelado, embalagem com 1,1kg. A mesma nao pode estar danificada e deve conter data de fabricação e validade. Prazo mínimo de validade 03 meses a partir da data de entrega. | 15,0 | Kg | R$ 36,96 | R$ 554,35 |
| Óleo vegetal. Embalagem com 900ml. A mesma não pode estar danificada e deve conter data de fabricação e validade. Prazo mínimo de validade 03 meses a partir da data de entrega. | 100,0 | Und | R$ 12,62 | R$ 1.262,33 |
| Orégano embalagem com 10g. A mesma não pode estar danificada e deve conter data de fabricação e validade. Prazo mínimo de validade 05 meses a partir da entrega. | 15,0 | Und | R$ 3,99 | R$ 59,85 |
| Ovo. Com casca lisa, limpa e não trincada. Embalagem em dúzia. Com registro. A embalagem não pode estar danificada e deve conter data de fabricação e validade. | 200,0 | dz | R$ 12,30 | R$ 2.459,34 |
| Peito de frango inteiro sem osso. Embalagem com 01kg. Com aspecto não pegajoso. Cor característica. Sem escurecimentos ou manchas esverdeadas. A embalagem não pode estar furada ou rasgada. O produto deverá ser rotulado com data de fabricação, identificação do produto e prazo de validade. Acondicionada em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 180,0 | Kg | R$ 28,33 | R$ 5.098,81 |
| Peito de frango moído. Embalagem com 01kg. Com aspecto não pegajoso. Cor característica. Sem escurecimentos ou manchas esverdeadas. A embalagem não pode estar furada ou rasgada. O produto deverá ser rotulado com data de fabricação, identificação do produto e prazo de validade. Acondicionada em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada | 130,0 | Kg | R$ 28,96 | R$ 3.765,23 |
| Com tamanhos regulares, nova, sem deterioração, grau médio de amadurecimento, com casca sã, sem rupturas. Acondicionada em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 400,0 | Kg | R$ 16,26 | R$ 6.505,32 |
| Presunto fatiado. Isento de mofo, odores e substancias estranhas. O produto deverá ser rotulado com data de fabricação, identificação do produto, ingredientes e prazo de validade. O produto deve ser entregue em temperatura ambiente. Acondicionado em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 30,0 | Kg | R$ 35,26 | R$ 1.057,90 |
| Polvilho doce. Peso líquido de 500 gr. Embalagem plástica, resistente, com solda reforçada original de fábrica com identificação do produto, dos ingredientes, informações nutricionais, marca do fabricante e informações do mesmo, prazo de validade mínimo de 8 meses a contar da data de entrega, rotulagem de acordo com a legislação. | 10,0 | Pct | R$ 8,32 | R$ 83,23 |
| Queijo fatiado zero lactose. Embalagem com 150g, Isento de mofo, odores e substancias estranhas. O produto deverá ser rotulado com data de fabricação, identificação do produto, ingredientes e prazo de validade. O produto deve ser entregue em temperatura ambiente. Acondicionado em embalagem adequada, resistente e devidamente higienizada. | 4,0 | Kg | R$ 98,79 | R$ 395,15 |
| Sal refinado extra iodado. Embalagem com 01kg. A mesma não pode estar danificada e deve conter data de fabricação e validade. Prazo mínimo de validade 03 meses a partir da data de entrega. | 50,0 | Kg | R$ 5,38 | R$ 268,84 |
| Salsicha de frango sem corante (kg). As salsichas deverão ter o peso unitário de 40gr a 50gr, acondicionadas em embalagens a vácuo, transparente, atóxica, resistentes ao transporte e armazenamento. Rotulagem em conformidade com a legislação vigente e com o código de defesa do consumidor, carimbo nº do SIF. O produto não deverá apresentar superfície úmida, pegajosa ou partes flácidas ou consistência anormal, com indícios de fermentação pútrida. Validade não inferior a 06 meses. Na entrega do produto, deverá ter data de fabricação máxima de 30 dias. | 60,0 | Kg | R$ 30,97 | R$ 1.858,40 |
| Sagu de mandioca. Embalagem de 500g. Prazo de validade mínimo 6 meses a partir da data de entrega. Tipo 1, livre de sujidades e materiais não pertencentes a espécie. | 30,0 | Pct | R$ 8,99 | R$ 269,70 |
| Vinagre de vinho tinto. Embalagem plástica com 05 litros. A mesma não pode estar danificada e deve conter data de fabricação e validade. Prazo mínimo de validade 03 meses a partir da entrega. | 25,0 | Und | R$ 36,60 | R$ 914,92 |

Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal, que “Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Quatro Irmãos, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”.

**7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

A solução proposta é **Aquisição de gêneros alimentícios para merenda escolar do Município de Viadutos-RS**, conforme as seguintes especificações/condições: Os produtos deverão ser entregues: Escola Fundamental, Rua Bevilaqua n°20, Escola Infantil, Rua Rui Barbosa n°81, com o pagamento previsto para ser efetuado em até 10 dias.

**8. RESULTADOS PRETENDIDOS**

Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobre preço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato. A contratação decorrente do presente processo licitatório exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

**9. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**

Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração. A Secretaria de Administração indicará servidores para atuarem como gestor e fiscal do contrato.

Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas sejam concluídas, quais sejam:

**a)** elaboração de minuta do edital;

**b)** realização de certificação de disponibilidade orçamentária;

**c)** designação em Portaria de pregoeiro, equipe de apoio, agente de contratação (conforme o caso);

**d)** elaboração de minuta do contrato;

**e)** encaminhamento do processo para análise jurídica;

**f)** análise da manifestação jurídica e atendimento aos apontamentos constantes no parecer, mediante Nota Técnica com os ajustes indicados;

**g)** publicação e divulgação do edital e anexos;

**h)** resposta a eventuais pedidos de esclarecimentos e/ou impugnação, caso aplicável;

**i)** realização do certame, com suas respectivas etapas;

**j)** realização de empenho; e

**l)** assinatura e publicação do contrato.

**10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

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

Os bens/serviços que se pretende, portanto, são autônomos e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes.

**11. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE**

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

O dispêndio financeiro decorrente da contratação ora pretendida decorrerá da dotação orçamentária:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Código** | **Elemento** | **Recurso** |
| 956 | 339030070000 | 1501 |
| 959 | 339030070000 | 1501 |

Viadutos – RS, 15 de janeiro de 2025

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Adriana Tobaldini