

# ETP – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

## Compras e Serviços

Art. 18, I, da Lei nº. 14.133/2021/ Município de Barros Cassal – Poder Executivo / CNPJ nº. 87.612.735/0001-54

*Este documento constitui a primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução e dá base ao anteprojeto, ao termo de referência ou ao projeto básico a serem elaborados caso se conclua pela viabilidade da contratação. A oferta de informações falsas poderá ensejar penalização do agente municipal, além de responder pelo crime de falsidade ideológica e/ou outro crime contra as licitações.*

### 1. ORIGEM DA DEMANDA

**1.1 Unidade requisitante (conforme Lei Municipal nº. 4.318/2017)**  
X Secretaria Municipal de Educação;

**1.2 Técnico que elaborou o ETP: GEISE REMUS LAZZARETTI BORGES**  
**Cargo Público: NUTRICIONISTA**  
**Matrícula:**

### 2. PROBLEMA E SOLUÇÃO

**2.1 Problema/demanda identificado(a) (descrição do problema sob a perspectiva do interesse público):**

A presente contratação tem por finalidade garantir o fornecimento de gêneros alimentícios destinados à preparação da merenda escolar para os alunos das escolas da rede municipal de ensino.

A alimentação escolar constitui serviço essencial no ambiente educacional, sendo fundamental para assegurar condições adequadas de permanência, saúde e aprendizagem dos estudantes durante o período escolar. A ausência desses itens comprometeria diretamente a oferta da merenda escolar, ocasionando prejuízos ao atendimento dos alunos.

Considerando que o processo licitatório definitivo para aquisição desses gêneros alimentícios encontra-se em fase de planejamento, torna-se necessária a realização de **contratação emergencial**, a fim de garantir a continuidade do fornecimento da merenda escolar até a conclusão do **Pregão Eletrônico**.

**2.2 Problema/demanda identificado(a) caracterizada urgência de atendimento de situação que possa ocasionar prejuízo ou comprometer a continuidade dos serviços públicos ou a segurança de pessoas, obras, serviços, equipamentos e outros bens, públicos ou particulares?**

**2.3. Possíveis soluções (descrever, se possível, pelo menos 3 alternativas disponíveis no mercado):**

Consiste na contratação temporária de empresa(s) para fornecimento de gêneros alimentícios destinados à merenda escolar, pelo período estritamente necessário até a conclusão do processo licitatório definitivo. Essa alternativa possibilita garantir a continuidade do fornecimento da alimentação escolar, evitando prejuízos ao atendimento dos alunos da rede municipal de ensino.

**2.4. Melhor solução encontrada (descrição da solução técnica e econômica da escolha, sob a perspectiva do interesse público, considerando o ciclo de vida do objeto):**

Consiste na contratação temporária de empresa para fornecimento de gêneros alimentícios destinados à merenda escolar, pelo período estritamente necessário até a conclusão do processo licitatório definitivo. Essa alternativa possibilita garantir a continuidade do fornecimento da alimentação escolar, evitando prejuízos ao atendimento dos alunos da rede municipal de ensino.

**2.5 Levantamento de mercado (justificativa técnica e econômica da escolha da melhor solução encontrada):**

2.5.1 Para a obtenção da melhor solução encontrada foram consideradas:

As respectivas normas técnicas aplicáveis ao objeto de contratação.

Contratações similares feitas por outros municípios da região via pesquisa informal.

2.6. Solução(ões) como um todo (*resumir a descrição da solução como um todo, inclusive de exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso*):

A solução consiste na **contratação emergencial de empresa para o fornecimento de gêneros alimentícios destinados à merenda escolar**, com entregas realizadas de forma parcelada, conforme a demanda das escolas da rede municipal de ensino e da Secretaria Municipal de Educação.

2.6.1 A solução consta em ata de registro de preços de outro órgão?

X Não

2.6.2 A solução como um todo exige, por parte do contratado, dedicação exclusiva de mão de obra (*ex: empregados do contratado fiquem à disposição, não compartilhamento de empregados com outras atividades, a administração deva fiscalizar os funcionários da contratada, etc.*)?

X Não

2.6.3 Os custos indiretos, relacionados com as despesas de manutenção, utilização, reposição, depreciação e impacto ambiental, entre outros fatores vinculados ao ciclo de vida do objeto licitado, foram considerados para a definição da solução encontrada?

X Sim

2.7. Resultados pretendidos (*descrever os resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, tais como ganhos diretos ou indiretos em termos de eficácia, eficiência e efetividade*):

Garantir a **eficácia na continuidade do serviço de alimentação escolar**, a **eficiência na utilização dos recursos públicos** e a **efetividade no atendimento das necessidades nutricionais dos alunos**, contribuindo para o bom funcionamento das atividades escolares.

2.8. É recomendável que o edital preveja a utilização de mão de obra, materiais, tecnologias e matérias-primas existentes no local da execução, conservação e operação do bem ou serviço que se pretende contratar?

X Não

2.9. Considerando a natureza do objeto que se pretende licitar, e considerando que no caso específico a avaliação e a ponderação da qualidade técnica das propostas podem vir a superar os requisitos mínimos estabelecidos pelo Edital, há relevante interesse público para os fins pretendidos pela Administração, de modo que se recomenda como critério de julgamento o de "técnica e preço".

X Não

### 3. REQUISITOS ESPECÍFICOS DA CONTRATAÇÃO

XO objeto a ser contratado **não exige** requisitos específicos ou condições indispensáveis para atender à prestação contratual.

Condições de pagamento:

Pagamento antecipado - maior vantajosidade ou condição indispensável (*justificar*): \_\_\_\_\_

Exigência de garantia para pagamento antecipado.

Recurso financiado.

Recurso conveniado.

Dependerá de comprovação e quitação das obrigações trabalhistas vencidas relativas ao contrato (em caso de inadimplemento, efetuar diretamente o pagamento das verbas trabalhistas, que serão deduzidas do pagamento devido ao contratado).

O objeto admite alteração da ordem cronológica de pagamentos (*justificar*): \_\_\_\_\_

Pagamento em conta vinculada.

Pagamento pela efetiva comprovação do fato gerador.

Prazo: 30 dias.

Remuneração variável vinculada ao desempenho do contratado, com base em metas, padrões de qualidade, critérios de sustentabilidade ambiental e prazos de entrega (*justificar*):

Outros: \_\_\_\_\_

**Garantias a serem exigidas:**

Exigência de garantia para a proposta, como requisito de pré-habilitação.

Garantia técnica para produtos e/ou serviços, com prazo mínimo.

Serviços de manutenção e assistência técnica a serem prestados mediante deslocamento de técnico ou disponibilizados em unidade de prestação de serviços localizada em distancia compatível com as necessidades administrativas (*justificar*): \_\_\_\_\_

Exigência caução em dinheiro, seguro-garantia, fiança bancária ou título de capitalização para a execução do contrato.

O objeto a ser contratado que implica na entrega de bens pela Administração, dos quais o contratado ficará depositário.

Outros: \_\_\_\_\_

**Condições de recebimento:**

Recebimento provisório e definitivo (para compras e serviços)

Exigência de ensaios, os testes e demais provas para aferição da boa execução do objeto do contrato.

Outros: \_\_\_\_\_

**3.1 Indicação de marcas ou modelos**

A administração **não pretende** indicar marcas ou modelos para os bens a serem eventualmente adquiridos.

A administração **pretende** indicar as seguintes marcas/modelos para os bens a serem eventualmente adquiridos, a saber: \_\_\_\_\_

**4. ESTIMATIVAS E ORÇAMENTO**

Nº	Produtos	Unidades	Quantidades a ser consumida	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
01	<b>Banana prata</b> - que não esteja verde, nem totalmente madura, deverá estar sempre presas a penca, sem manchas ou amassadas, de 1ª qualidade	kg	500	6,75	3.375,00
02	<b>Repolho</b> - verde, novo, de 1ª qualidade, folhas são, sem rupturas, com coloração uniforme, sem manchas, livre de enfermidades, isento de partes pútridas. Não deve estar danificado por qualquer lesão de origem	kg	100	3,75	375,00

	física ou mecânica. Suficientemente desenvolvido, em perfeito estado de conservação e maturação. Embalagem: em sacos plásticos resistentes, conforme quantidade solicitada, apresentado na embalagem etiqueta de pesagem				
03	<b>Cenoura</b> - tamanho médio, nova, de primeira qualidade, sem folhas, limpa. Embalagem resistente com peso entre 1 a 4kg, validade semanal com etiqueta e peso. Validade semanal. Entrega conforme calendário anexo. "in natura, apresentando grau de maturação tal que lhe permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas o consumo.	kg	30	5,25	157,50
04	<b>Tomate</b> - deve ser firme, com casca lisa, brilhante, sem manchas escuras ou moles, que não esteja nem maduro, nem totalmente verde.	kg	300	11,90	3.570,00
05	<b>logurte</b> - 1 litro a base de leite integral ou constituído sabores diversos, com cultivo de bactérias lácteas específicas. Refrigerante com temperaturas entre 0°C a 5° C, mistura homogênea, de consistência pastosa, geleica, lisa e brilhante, sabor fresco, aroma própria da variedade. Composição nutricional com mínimo 2,9% de proteína; máximo 1% de amido adicionado; máximo de 30% de ingredientes não lácteos. Com registro no	lts	1000	13,00	13.000,00

	<p>ministério da saúde e atender as portarias 451/97 do ms, 369/97 do mapa, resolução 12/78 da comissão de normas e padrões para alimentos. Isento de estofamento, mofo, sem precipitação, acondicionado em embalagem de polietileno resistente, atóxico, contendo 1 litro devidamente</p>				
06	<p><b>Amido de milho-</b> acondicionado em embalagem plástica contendo 1 kg do produto. Rotulagem contendo as seguintes informações: denominações de venda, lista de ingredientes, rotulagem nutricional, conteúdo líquido, origem, lote e prazo de validade. Prazo de validade mínima de 6 meses no momento da entrega.</p>	kg	40	9,90	396,00
07	<p><b>Batata inglesa-</b> lisa, lavada de primeira qualidade, e coloração uniforme, fresca, compacta e firme, de colheita recente</p>	kg	400	4,35	1740,00
08	<p><b>Açúcar-</b> Pacote de 5kg- constituído fundamentalmente por sacarose de cana de açúcar. Aspecto sólido amorfo e cor branca com grãos finos e não definidos. Não deves empedrar. A embalagem do produto deve conter registro da data de fabricação, peso e validade estampada no rótulo da embalagem.</p>	kg	50pct de 5kg	16,75	837,50
09	<p><b>Arroz branco-</b> pacotes de 5kg – polido, tipo 1, A embalagem do produto deve conter registro da data de fabricação,</p>	kg	100pct de 5kg	18,75	1875,00

	validade, peso estampada no rótulo.				
10	<b>Farinha de trigo-</b> pacotes com 5kg – tipo 1, enriquecida com ferro e ácido fólico, 100% pura de excelente qualidade, pó branco, fino e de fácil escoamento. A embalagem do produto deve conter registro da data de fabricação, peso e validade estampada no rótulo da embalagem.	kg	120pct de 5kg	16,49	1978,80
11	<b>Óleo de soja-</b> óleo de soja refinado e antioxidante ácido cítrico 100% de óleo de soja refinado. A embalagem do produto deve conter registro da data de fabricação, peso e validade estampada no rotulo da embalagem.	un	130	9,25	1202,50
12	<b>Achocolatado em pó-</b> embalagem de 800gr. A embalagem do produto deve conter registro da data de fabricação, peso e validade estampada no rótulo da embalagem	un	120	8,49	1018,80
13	<b>Sagu-</b> ingredientes obrigatórios: fécula de mandioca. Pacote de 500g. a embalagem do produto deve conter registro da data de fabricação, peso e validade estampada no rotulo da embalagem.	un	120	6,25	750,00
14	<b>Lentilha-</b> tipo 1 escolhida, pacote com 400g. A embalagem do produto deve conter registro da data de fabricação, peso e validade estampada no rotulo da embalagem.	un	89	7,75	689,75
15	<b>Abacaxi perola-</b> tamanho grande (1,2 a 1,5kg), características do cultivar bem definidas, ótimo estado de maturação e conservação, impas e	kg	300	11,95	3585,00

	livres, de pragas e doenças.				
16	<b>Beterraba-</b> a granel; em perfeito estado de conservação.	kg	180	5,75	1035,00
17	<b>Biscoito doce tipo "leite, maisena e maria-</b> farinha de trigo enriquecida com ferro e ácido fólico (vitamina B9), açúcar invertido, amido, soro de leite, sal, fermento químico, estabilizante lecitina de soja, aromatizante. Contem glúten. Em pacotes de 320 a 350g em dupla embalagem e validade de 8 meses a contar da data de entrega. Entrega conforme cronograma.	un	150	4,75	712,50
18	<b>Mamão-</b> não pode estar mole, rachado, escuro ou amassado, 1ª qualidade, que não esteja verde, nem totalmente maduro, deverá ser doce e succulenta.	kg	400	12,49	4.996,00
19	<b>Extrato de tomate -</b> 300gr, o produto deve isento de fermentações e não indicar processamento defeituoso. A embalagem.	un	350	4,75	1662,50
20	<b>Couve flor-</b> de 1ª qualidade livre de fungos tamanho de médio a grande.	un	100	7,49	749,00
21	<b>Batata doce-</b> de primeira qualidade, tamanho uniforme, casca rosa escura, consistência firme e peso individual médio de 150g. Sem danos aparentes, rachaduras e pontos indicativos de germinação.	kg	50	6,00	300,00
22	<b>Farinha de milho-</b> amarela sem sal, embalada em plástico atóxico de 1kg transparente, incolor e selado. Isenta de mofo,	kg	80	4,75	380,00

	bolores, fungos e larvas, livre de sujidades e odores estranhos e substancias nocivas. A embalagem do produto deve conter regidos da data de fabricação, peso e validade estampada no rotulo da embalagem				
23	<b>Feijão preto</b> - feijão preto tipo 1- embalados em saco de polietileno transparente. Prazo mínimo de validade: 06(seis) meses. Apresentar 02(duas)amostras, na embalagem original devidamente identificada, com rotulo contendo todas as informações do produto de acordo com a legislação vigente. A amostra devera ser correspondente ao produto entregue. Padrão de qualidade igual ou superior a atual.	kg	150	5,75	862,50
24	<b>Sal refinada iodado</b> -contendo basicamente, cloreto de sódio, iodato de potássio. Pacotes de 1kg. A embalagem do produto deve conter registro da data de fabricação, peso e validade estampada no rotulo da embalagem.	un	35	2,49	87,15
25	<b>Massa com ovos parafuso 500kg</b> – farinha com ovos, água e sal. A embalagem do produto deve conter registro da data de fabricação, peso e validade estampada no rotulo da embalagem	un	100	4,75	475,00
26	<b>Ovos</b> - ovos de galinha – novo, tamanho médio, acondicionados em cartelas, não pode estar com casca trincada ou quebrada, de 1ª qualidade.	dz	50	9,25	462,50

27	<b>Cebola-</b> compacta, firme, devendo se bem desenvolvida, graúda. In natura, apresentando grau de manutenção tal que lhe permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo.	kg	70	6,49	454,30
28	<b>Carne bovina moída de 2ª fresca-</b> carne de segunda sem osso. Não aceitos carne com odor, cor, sabor impróprios ao produto e/ou aspecto amolecido, pegajoso, esverdeado.	kg	1380	29,49	40.696,20
29	<b>Coxa sobre coxa de frango-</b> resfriado sem dorso. A embalagem do produto deve conter registrado da data de fabricação, peso e validade estampada no rótulo da embalagem	kg	1200	9,75	11.700,00
30	<b>Suco concentrado-</b> sabor uva de 1 litro cada, acondicionados em caixas de papelão contendo 12 unid. Prazo mínimo de validade: 2 anos. Apresentar 2 amostras, na embalagem original devidamente identificada, com rotulo contendo todas as informações do produto de acordo com a legislação vigente. Padrão de qualidade igual ou superior da fruta.	un	800	12,49	9.992,00
31	<b>Gelatina-</b> preparado em pó para gelatina. Vários sabores. A embalagem do produto deve conter registro da data de fabricação, peso e validade estampada no rotulo da embalagem.	un	70	2,25	157,50
32	<b>Vinagre branco-</b> produto deve conter entre 4% a 6% de ácido acético, e	un	30	2,00	60,00

	1% teor máximo alcoólico. A embalagem do produto deve conter registro da data de fabricação, peso e validade estampada no rotulo da embalagem.				
33	<b>Café em pó</b> - café solúvel em pó, em latas de 180gramas. Com validade de 180 meses a partir da data da entrega	un	50	31,00	1550,00
34	<b>Leite pasteurizado</b> – uht, embalados em caixas de papelão com 12 unidades de 01 cada. Prazo mínimo de validade: 04 (quadro) meses, apresentar 02 (duas) amostras, na menor embalagem original devidamente identificada, com rotulo contendo todas as informações do produto de acordo com a legislação vigente. A amostra devera ser correspondente ao produto entregue. Padrão de qualidade igual ou superior a cemil.	lts	1000	5,75	5.750,00
35	<b>Margarina cremosa com sal</b> – embalagem de 500 gramas- produtos de mínimo 65% de lipídios. A embalagem do produto deve conter registro da data de fabricação, peso e validade estampada no rotulo da embalagem.	un	50	5,49	274,50
36	<b>Chimia de frutas doce cremosa</b> -embalagem plástica(potes) atóxicos de 1800gr. Lacrados e rotulados, com identificação na embalagem (rótulo) dos ingredientes, informações nutricionais, peso, fornecedor, data de fabricação e validade.	un	60	29,00	1740,00
37	<b>Fermento químico</b> - em pacotes de 250gr. A embalagem do produto	un	50	12,75	637,50

	deve conter registro da data de fabricação, peso e validade estampada no rótulo da embalagem.				
38	<b>Fermento biológico-</b> em pacotes de 125gr. A embalagem dos produtos deve conter registro da data de fabricação, peso e validade estampada no rótulo da embalagem	un	30	9,75	292,50
				<b>119.577,50</b>	

4.1. Há documentos em anexo que justificam os preços? **X Sim**

Os preços estimados foram devidamente justificados por meio de **pesquisa de preços**, realizada com base em consultas a **contratações similares realizadas por outros entes públicos e/ou bancos de preços oficiais**, cujos documentos encontram-se anexados ao processo, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021.

4.2. O valor estimado da contratação deve ser mantido sob sigilo?

Não, pois não houve assimetria relevante nos valores de mercado encontrados para formar o preço de referência.

4.3. Há outras demandas administrativas com objetos semelhantes (contratações correlatas e/ou interdependentes), em andamento?

Não.

4.4. Os objetos a serem licitados estão arrolados em catálogo eletrônico de padronização de compras elaborado pelo Município de Barros Cassal? **X Não**

4.5 Os valores dos objetos a serem licitados estão compatíveis com os preços praticados pelo mercado regional?  
**X Sim**

## 5. COMPROVAÇÃO DO PLANEJAMENTO

5.1 O objeto a ser contratado está previsto no Plano Anual de Contratações - PAC, elaborado pelo Município de Barros Cassal, para o ano em curso?

**X Não**, pelo seguinte motivo (*justificar*): o Município de Barros Cassal não possui PCA, porém o objeto está alinhado com os interesses da Administração.

## 6. RESULTADO DA SOLUÇÃO ENCONTRADA

6.1 **Bens:**

**X Comuns:** aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado.

6.3 **Parcelamento:**

4.3.1 Quanto à entrega dos produtos ou prestação dos serviços ser realizada por apenas um ou por mais de um fornecedor, o objeto que se pretende licitar:

**Não Admite o parcelamento** visto que não haverá economia de escala, muito menos ocorrerá redução de custos da gestão dos contratos, havendo possibilidade de risco ao conjunto do objeto pretendido caso seja executado por mais de um fornecedor (*menor preço ou maior desconto global*).

## 7. FORMAS DE EXECUÇÃO

### 7.1 **Bens (compras):**

**Imediata:** aquisição remunerada de bens para entrega integral imediata ou em até 30 (trinta) dias contados da ordem de fornecimento.

**X Parcelada:** entregue conforme demanda administrativa ou pela natureza do objeto, especialmente em face das condições de guarda e armazenamento, sob pena de deterioração dos materiais.

**Contínua:** realizadas pela Administração Pública para a manutenção da atividade administrativa, decorrentes de necessidades permanentes ou prolongadas, durante o ano em curso.

7.1.1 Quanto aos **bens** que se pretende adquirir, foi analisada a possibilidade de locação dos mesmos considerando os custos e os benefícios, porém:

Não foi possível a locação.

## 8. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

No caso específico desta contratação, **não há necessidade** de adequação do ambiente do Município de Barros Cassal para a contratação do objeto deste estudo, muito menos capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual.

## 9. IMPACTO SÓCIOAMBIENTAL E SUSTENTABILIDADE

No caso específico desta contratação, **não haverá impacto socioambiental**, visto que, após consulta ao Guia Nacional de Contratações Sustentáveis (<https://www.gov.br/agu/pt-br/composicao/cgu/cgu/guias/guia-de-contratacoes-sustentaveis-set-2023.pdf>), não foi identificado o objeto na parte específica do referido guia.



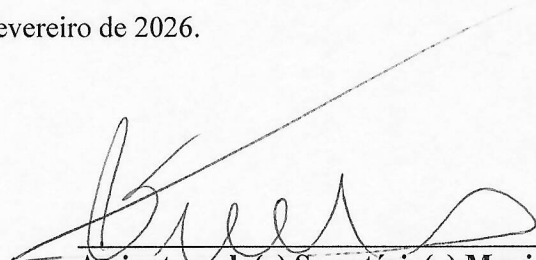
Assinatura do Técnico que elaborou o ETP

## 10. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

10.1 Esta Secretaria, por intermédio de seu(ua) Secretário(a) Municipal, **DECLARA:**

**Viável**, técnica e economicamente, esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, visto que a demanda administrativamente efetivamente existe e a solução proposta está amparada em critérios objetivos, atendendo ao efetivo interesse público do Município de Barros Cassal.

Barros Cassal/RS, 09 de fevereiro de 2026.



Assinatura do(a) Secretário(a) Municipal