



Estudo Técnico Preliminar

Objeto do Processo: eventual e futura aquisição de Pães, Leite Integral tipo UHT, Margarina e Água Mineral/Água Mineral Adicionadas de Sais com Retorno e sem Retorno do Vasilhame/Refil, incluindo transporte e distribuição nos locais de consumo, para atendimento das demandas das Secretarias do Município de Cataguases.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A presente aquisição visa o pleno funcionamento de serviços e programas das Secretarias do Município de Cataguases/MG. De modo especial, na Secretaria de Desenvolvimento Social com os serviços em casas/abrigos, atendendo pessoas em situação de vulnerabilidade social, bem como as crianças e adolescentes que se encontram sob a responsabilidade do município, garantindo-lhes o direito à alimentação. Para atendimento das unidades escolares municipais de tempo integral, de forma a garantir o alimento no início da jornada escolar. Atenderá também as necessidades dos setores da Secretaria de Saúde, bem como o Laboratório Municipal, CAPS e CAPS/AD, Secretaria de Fazenda, Secretaria de Administração, Secretaria de Cultura e Turismo, Secretaria de Esporte, Procuradoria, Gabinete, Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Gestão Institucional e da Secretaria de Serviços Urbanos para o fornecimento de café matinal aos servidores do almoxarifado, cujo fornecimento é indispensável para a melhora na produtividade dos mesmos. Diante do acima exposto, é solicitada a abertura de processo licitatório.

2. PREVISÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRAÇÕES

2.1. A Administração Pública está em processo de adequação à nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos (Lei nº 14.133/2021), que alterou significativamente o regime jurídico das contratações públicas, portanto o PCA ainda está em fase de elaboração para posterior publicação.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1. Os itens 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.

3.2. As propostas de preços deverão conter obrigatoriamente a descrição do item ofertado, indicando a marca e/ou fabricante do material e ainda todas as especificações mínimas exigidas.

3.3. Para fornecimento dos objetos pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os documentos exigidos no edital a título habilitação, nos termos da lei.

3.4. Será adotado o critério de MENOR PREÇO POR ITEM para o julgamento das propostas com vistas à obtenção do melhor preço para administração.

3.5. As exigências de qualificação técnica e qualificação econômico-financeira serão definidas no Termo de Referência, com fundamento na Lei Federal nº 14.133/2021.

4. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES E DESCRIÇÃO DOS OBJETOS

4.1. Os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro o número de funcionários/alunos/crianças atendidas pela Prefeitura Municipal de Cataguases e a demanda enviada por cada setor/secretaria.



ITEM	QTD. TOTAL	UND	ESPECIFICAÇÃO
01	545	UND	<u>água mineral/ água adic. de sais (com retorno do vasilhame/refil):</u> embalagem fechada (galão) de 20 litros. a embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, tipo de embalagem, procedência: concessionária, local da fonte e forma de captação da água, informações nutricionais, características físico – químicas: ph e temperatura, forma de conservação, número de lote, data de validade, quantidade do produto. ÁGUA SEM REFIL
02	2154	UND	<u>água mineral/ água adic. de sais (sem retorno do vasilhame/refil):</u> embalagem fechada (galão) de 20 litros. a embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, tipo de embalagem, procedência: concessionária, local da fonte e forma de captação da água, informações nutricionais, características físico – químicas: ph e temperatura, forma de conservação, número de lote, data de validade, quantidade do produto. ÁGUA/REFIL
03	5.500	L	<u>leite de vaca integral:</u> tipo uht, embalagem fechada (caixa) de 01 litro. a embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência, informações nutricionais, número de lote, data de validade, quantidade do produto e o número de registro no ministério da agricultura/ sif e carimbo de inspeção do sif. o produto deverá ser entregue no local de consumo em perfeito estado de higiene e validade para no mínimo 120 dias.
04	23	UND	<u>margarina com sal (balde de 15 kg):</u> composta por 80% lipídios, obtida da emulsão de gorduras e óleos alimentares vegetais, podendo conter vitamina e outras substâncias permitidas, com aspecto, cor, cheiro e sabor próprio, acondicionado em balde plástico com 15 kg. prazo de validade de no mínimo 6 meses a partir da entrega do produto.
05	11040 KG	KG	<u>pão doce (do tipo pão para cachorro quente):</u> macio, fresco e assado uniformemente, apresentando coloração compatível com o tipo de produto, com tamanho padronizado, pesando aproximadamente 50 gramas por unidade, com vida útil de até 6 horas, apresentando condições higiênicas adequadas, em conformidade com as exigências da anvisa.
06	4.500	KG	<u>pão doce (do tipo pão para cachorro quente):</u> macio, fresco e assado uniformemente, apresentando coloração compatível com o tipo de produto, com tamanho padronizado, pesando aproximadamente 30 gramas por unidade, com vida útil de até 6 horas, apresentando condições higiênicas adequadas, em conformidade com as exigências da anvisa.
07	12050 KG	KG	<u>pão de sal:</u> tipo francês, crocante (dourado na parte superior e marrom na inferior sem a presença de pestana ou incisão da massa), macio, fresco e assado uniformemente no dia do consumo, apresentando coloração compatível com o tipo de produto, tamanho padronizado. <u>composição mínima de massa:</u> farinha de trigo, sal, reforçador, água, açúcar, fermento biológico, gordura vegetal hidrogenada, pesando aproximadamente 50 gramas por unidade, com vida útil de até 6 horas, apresentando condições higiênicas adequadas, em conformidade com as exigências da anvisa.



5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Verificando-se a ampla disponibilidade de empresas aptas ao fornecimento dos itens, não havendo outra opção, não foi feito o levantamento detalhado de mercado, atendo-se apenas à forma de comercialização de cada item.

6. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

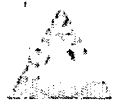
6.1. O valor total estimado para aquisição do objeto é de R\$ 613.948,99 (seiscentos e treze mil, novecentos e quarenta e oito reais e noventa e nove centavos), onde os valores unitários são compatíveis com os praticados no mercado como demonstrado nas cotações de preços.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

7.1. A contratação de empresa para fornecimento de Pães, Leite Integral tipo UHT, Margarina e Água Mineral/Água Mineral Ade Sais com Retorno e sem Retorno do Vasilhame/Refil, incluindo transporte e distribuição nos locais de consumo, de acordo com a necessidade de cada Secretaria, vai de encontro com a necessidade de tal contratação, conforme podemos enumerar: entrega do objeto pretendido dentro do horário e prazo estipulado, cumprimento do prazo de garantia, disponibilização de todos os itens nas quantidades estimadas e qualidade exigida e prevista, adoção de boas pratica de sustentabilidade por parte da contratada.

7.2. Todos os elementos elencados possibilitarão que a contratação produza os efeitos pretendidos de forma satisfatória para a administração, conforme tabela a seguir:

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL		
300 galão de Água S/ Refil; 10 galão de Água – Refil; 4500 cx de leite; 1500 kg pão doce tipo cachorro quente de 50grs. 3600 kg pão francês.		
Quantitativo total que serão entregues parcelados de acordo com a quantidade solicitada na requisição encaminhada pro fornecedor e entregue nos locais abaixo que será informado na requisição		
LOCAL	DIAS DE ENTREGA	HORÁRIO DE ENTREGA
Rua Gama Cerqueira, 70 – Centro.	De segunda-feira a sexta-feira (exceto feriados)	08:00h às 17:00h
CASA DA CRIANÇA		
LOCAL	DIAS DE ENTREGA	HORÁRIO DE ENTREGA
Rua Vanda da Silva Andrade, 151 - Bela Vista	De segunda-feira a domingo (inclusive feriados)	06:10 h.
CASA DO ADOLESCENTE		
LOCAL	DIAS DE ENTREGA	HORÁRIO DE ENTREGA
Rua Antonio Carlos, 54 - Granjaria	De segunda-feira a domingo (inclusive feriados)	06:20h
PRÓ-IDOSO		
LOCAL	DIAS DE ENTREGA	HORÁRIO DE ENTREGA
Avenida Guido Marliere, 245 - Bairro Haidee	De segunda-feira a sexta-feira (exceto feriados)	12:00h.



ALBERGUE NOTURNO			
LOCAL	DIAS DE ENTREGA		HORÁRIO DE ENTREGA
Rua José Francisco Mendes, 98 – Bairro Haidee.	De segunda-feira a sexta-feira		06:00 h.
SECRETARIA DE SERVIÇOS URBANOS			
Quantitativo total, que será entregue parcelado no local abaixo de acordo com o quantitativo solicitado na requisição encaminhada pro fornecedor.			
QUANTITATIVO	LOCAL	DIAS DE ENTREGA	HORÁRIO DE ENTREGA
4.500 kg pão de sal	Av. Astolfo Dutra, 751– Centro	De segunda-feira a sexta-feira (exceto feriados)	06:00h.
20 und balde de margarina			07:30 às 16:30
10 und Galão de Água – Refil			
100 und Galão de Água S/Refil			
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO			
Quantitativo total, que será entregue parcelado nos locais abaixo de acordo com o quantitativo solicitado na requisição encaminhada pro fornecedor.			
QUANTITATIVO	LOCAL	DIAS DE ENTREGA	HORÁRIO DE ENTREGA
Pão doce 50gr 9.500 kg	*Escola Municipal Professora Darcilia Guimarães; (Justino)	De segunda-feira a sexta-feira (exceto feriados)	Manhã: 06:30h.
	*Escola Municipal Maria José Peloso (Ana Carra-ra)		
	*Escola Municipal Ene-dina Prata (Paraíso)		
	*Escola Municipal Prefeito José Esteves (Leonardo)		
	* Escola Municipal Lysis Brandão da Rocha – CAIC (Santa Clara)		
	* Escola Municipal Antônio Amaro (Granjaria)		
Pão doce 30gr 4.500 Kg	* Escola Municipal Pequeno Príncipe (Leonardo)	De segunda-feira a sexta-feira (exceto feriados)	Manhã: 06:30h.
	* Escola Municipal Tia Lília (Centro)		

	* CMEI Rosa Maria (Taquara Preta) * CMEI Cantinho Feliz (Centro) * CMEI Turminha da Mônica (Pampulha)		
(500 und) Galão de Água - Refil	Avenida Manoel Inácio Peixoto Filho, 1142 – Bairro Industrial	De segunda-feira a sexta-feira (exceto feriados)	08:00h
(10 und) Galão de Água - S/ Refil			às 17:00h

SECRETARIA DE SAÚDE

Quantitativo total, que será entregue parcelado nos locais abaixo de acordo com o quantitativo solicitado na requisição encaminhada pro fornecedor.

QUANTITATIVO	LOCAL	DIAS DE ENTREGA	HORÁRIO DE ENTREGA
Pão de sal: 3960 kg Leite: 1000 cx	CAPS AD - Av. Astolfo Dutra, 507, Centro	De segunda-feira a sexta-feira (exceto feriados)	Manhã: 7:00h. Tarde: 14:00h.
	CAPS - Rua Pedro Dutra, 110, B. Bela Vista		
	LABORATÓRIO MUNICIPAL - POLICLÍNICA MUNICIPAL - R. Osten-de Ribeiro, 50, Bela Vista		
(300 und) Galão de Água – Refil (40 und) Galão de Água S/ Refil Leite: 1000 cx	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE Rua José Gustavo Cohen, nº 70, Vila Tereza		

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

Quantitativo total, que será entregue parcelado no local abaixo de acordo com o quantitativo solicitado na requisição encaminhada pro fornecedor.

QUANTITATIVO	LOCAL	DIAS DE ENTREGA	HORÁRIO DE ENTREGA
(300 und) Galão de Água – Refil	Praça Santa Rita, 462 – Centro	De segunda-feira a sexta-feira (exceto feriados)	08:00h
(15 und) Galão de Água - S/ Refil			às 16:00h

SECRETARIA DA FAZENDA

Quantitativo total, que será entregue parcelado no local abaixo de acordo com o quantitativo solicitado na requisição encaminhada pro fornecedor.



QUANTITATIVO	LOCAL	DIAS DE ENTREGA	HORÁRIO DE ENTREGA
(400 und) Galão de Água – Refil	Rua Major Vieira, nº 212 – 2º Andar Conjunto de Salas – Centro	De segunda-feira a sexta-feira (exceto feriados)	08:00h
(15 und) Galão de Água – S/ Refil			às 16:00h

SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO

Quantitativo total, que será entregue parcelado no local abaixo de acordo com o quantitativo solicitado na requisição encaminhada pro fornecedor

QUANTITATIVO	LOCAL	DIAS DE ENTREGA	HORÁRIO DE ENTREGA
(50 und) Galão de Água - Refil	CENTRO CULTURAL EVA NIL Praça Governador Valadares, nº 170 , Centro	De segunda-feira a sexta-feira (exceto feriados)	07:00h às 17:00
(50 und) Galão de Água - Refil	SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO Praça Chácara D. Catarina, Centro		

PROCURADORIA MUNICIPAL

Quantitativo total, que será entregue parcelado no local abaixo de acordo com o quantitativo solicitado na requisição encaminhada pro fornecedor

QUANTITATIVO	LOCAL	DIAS DE ENTREGA	HORÁRIO DE ENTREGA
(100 und) Galão de Água - Refil	Praça Santa Rita, 462 – Centro	De segunda-feira a sexta-feira (exceto feriados)	08:00h Às 16:00h

GABINETE DO PREFEITO

Quantitativo total, que será entregue parcelado no local abaixo de acordo com o quantitativo solicitado na requisição encaminhada pro fornecedor

QUANTITATIVO	LOCAL	DIAS DE ENTREGA	HORÁRIO DE ENTREGA
(100 und) Galão de Água - Refil	Praça Santa Rita, 462 – Centro	De segunda-feira a sexta-feira (exceto feriados)	08:00h



			Às 16:00h
SECRETARIA DE ESPORTES			
Quantitativo total, que será entregue parcelado no local abaixo de acordo com o quantitativo solicitado na requisição encaminhada pro fornecedor.			
QUANTITATIVO	LOCAL	DIAS DE ENTREGA	HORARIO DE ENTREGA
40 kg pão de sal 3 und balde de margarina 4 und Galão de Água – Refil 60 und Galão de Água S/Refil 40 kg pão doce (50grs)	Praça Governador Valadares, 170, Centro	De segunda-feira a sexta-feira (exceto feriados)	07:00h às 16:00
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECON. GESTÃO INST.			
Quantitativo total, que será entregue parcelado no local abaixo de acordo com o quantitativo solicitado na requisição encaminhada pro fornecedor.			
QUANTITATIVO	LOCAL	DIAS DE ENTREGA	HORARIO DE ENTREGA
(100 und) Galão de Água - Refil	Praça Santa Rita, 462 – Centro	De segunda-feira a sexta-feira (exceto feriados)	08:00h Às 16:00h
SECRETARIA DE OBRAS			
Quantitativo total, que será entregue parcelado no local abaixo de acordo com o quantitativo solicitado na requisição encaminhada pro fornecedor.			
QUANTITATIVO	LOCAL	DIAS DE ENTREGA	HORARIO DE ENTREGA
(100 und) Galão de Água - Refil	Rua Gama Cerqueira, 70 – Centro.	De segunda-feira a sexta-feira (exceto feriados)	07:00h às 16:00
SECRETARIA DE AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE			
Quantitativo total, que será entregue parcelado no local abaixo de acordo com o quantitativo solicitado na requisição encaminhada pro fornecedor.			
QUANTITATIVO	LOCAL	DIAS DE ENTREGA	HORARIO DE ENTREGA
(100 und) Galão de Água – Refil (5 und) Galão de Água s/ Refil	Rua Gama Cerqueira, 70 – Centro.	De segunda-feira a sexta-feira (exceto feriados)	07:00h às 16:00
CATRANS – FUNDO MUNICIPAL DE TRANSPORTE/ TRÂNSITO			
Quantitativo total, que será entregue parcelado no local abaixo de acordo com o quantitativo solicitado na requisição encaminhada pro fornecedor.			
QUANTITATIVO	LOCAL	DIAS DE ENTREGA	HORARIO DE ENTREGA
(30 und) Galão de Água - Refil	Rua Coronel José Gonçalves Araújo Porto, nº 121, Centro	De segunda-feira a sexta-feira (exceto feriados)	08:00h às 15:00h



8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

8.1. Por se tratar de processo de compras, Pães, Leite Integral tipo UHT, Margarina e Água Mineral/Água Mineral Adicionadas de Sais com Retorno e sem Retorno do Vasilhame/Refil, por si só corresponde a um parcelamento formal do objeto, pois cada item é único e independente entre si.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

9.1. Com a realização do processo licitatório pretende-se assegurar a seleção de propostas aptas a gerarem economia para Administração.

9.2. A Administração busca ainda, assegurar a qualidade dos produtos a serem adquiridos, tendo em vista o bem-estar dos beneficiários.

9.3. A contratação 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.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

10.1. Para que a pretendida contratação tenha sucesso, além deste estudo prévio, deve-se ainda concluir as seguintes etapas:

- a)** Conferência se as quantidades referidas atenderão na totalidade os beneficiários.
- b)** Ater para qualidade e perecibilidade dos produtos adquiridos.
- c)** Equipe para recebimento e análise dos produtos no momento da entrega.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

11.1. Há contratações correlatas com o objeto desta contratação em vigência:

11.2. PROCESSO Nº 173/2023 - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 040/2023, homologada em 14/08/2023, com os mesmos itens e atendendo as mesmas Secretarias.

11.3. Diante o aumento do consumo e a data da vigência do processo, entendemos que a contratação está plenamente apto a atender ao interesse da administração.

12. IMPACTOS AMBIENTAIS

12.1. Não se aplica neste processo.

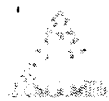
13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

13.1. O presente estudo levantou os elementos essenciais que irão compor o Termo de Referência e demonstrou ser viável a contratação demandada, cabendo ressaltar que os riscos envolvidos são administráveis e os custos previstos são compatíveis e se caracterizam pela economicidade.

14. DA ELABORAÇÃO DO ETP

14.1. Declara-se, para os devidos fins, que as secretarias requisitantes são responsáveis pelo quantitativo estimado fornecido, através dos seus representantes nomeados para tal.

14.2. Os valores da estimativa de preço foram obtidos pelo Setor de Educação, conforme documentos anexos.



15. ANÁLISE DE RISCO

Os possíveis riscos associados à contratação são:

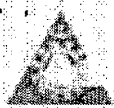
Nº	Nível de risco	Descrição do risco	Ação	Etapa da contratação / responsável
1	Pequeno	Horário e pessoal disponível para recebimento diário dos itens, tendo em vista a quantidade de locais a serem atendidos.	Designar um funcionário em cada local para recebimento.	Secretarias responsáveis
4	Moderado	Atraso na entrega do material.	Acompanhamento em tempo integral das entregas com o fornecedor para evitar atrasos.	Fiscais do Contrato.
3	Risco maior por parte do fornecedor	Não fornecimento do material contratado (Inexecução contratual).	Aplicar as penalidades contratuais e buscar nova alternativa de contratação.	Fiscais do Contrato.
4	Moderado	Cumprimento Contratual: Possibilidade de não cumprimento das cláusulas contratuais pelos fornecedores.	Elaboração de contratos robustos com cláusulas claras de penalidades e mecanismos de resolução de conflitos.	Setor de Licitação / Preparatória

16. Qualificação técnica.

Não se aplica neste caso.

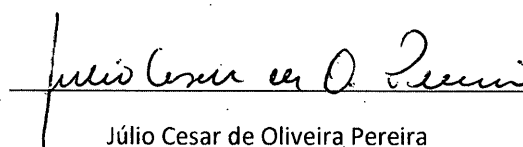
Ricardo Luiz Alves de Almeida
Elaboração do ETP e TR

Júlio Cesar de Oliveira Pereira
Secretário de Educação



ANEXO I – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Área requisitante	Quantitativos por centro de custo						
	água mineral/ refil): embalagem fechada (galão) de 20 litros.	água mineral/ S/refil:	leite de vaca integral: tipo uht, embalagem fechada (caixa) de 01 litro.	margarina com sal (balde de 15 kg):	pão doce (do tipo pão para cachorro quente), pesando aproximadament e 50 gramas por unidade,	pão doce (do tipo pão para cachorro quente);, pesando aproximadame nte 30 gramas por unidade,	
GABINETE (c/c 01)	100						
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO (c/c 02)	300	15					
PROCURADORIA MUNICIPAL (c/c 03)	100						
SECRETARIA DE FAZENDA (c/c 04)	400	15					
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL (c/c 07)	10	300	4.500		1500		3600
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE (c/c 09)			1.000				3.960
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO (c/c 10)	500	10			9.500	4.500	
SECRETARIA DE CULTURA (c/c 11)	100						
SECRETARIA DE SERVIÇOS URBANOS (c/c 13)	10	100		20			4.450
SECRETARIA DE AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE (c/c 15)	100	05					
SECRETARIA DE ESPORTES (c/c 17)	04	60		03	40		40
SEDEGI c/c16	100						
SECRETARIA DE OBRAS (c/c 12)	100						
SECRETARIA DE SAÚDE (c/c 08)	300	40					
FUNDO MUNICIPAL DE TRANSPORTE E TRANSITO (c/c 14)	30						
TOTAL	2154	545	5500	23	11040	4500	12050



Júlio Cesar de Oliveira Pereira
Secretário de Educação