

Estudo Técnico Preliminar 7/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 074/2023

2. Descrição da necessidade

Justifica-se a necessidade de aquisição dos itens de Gêneros Alimentícios para garantir melhor atendimento e acolhimento aos profissionais inscritos e aos servidores desta autarquia e ainda para reposição do estoque de almoxarifado. Os sucos e biscoitos serão distribuídos aos profissionais e estudantes de Enfermagem que comparecerem para atendimento no Coren-MG (Sede e Subseções), durante o período de espera para o atendimento. A água mineral em copos de 200ml serão disponibilizados nos auditórios durante os eventos, reuniões, palestras, cursos, etc, para suprir a necessidade de hidratação dos participantes, sejam eles, enfermeiros, estudantes, convidados, colaboradores, conselheiros, diretoria, entre outros.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Departamento Administrativo	Eli Alves da Silva
Unidade de Planejamento, Orçamento, Patrimônio, Manutenção e Logística	Emerson Januário da Silva

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

1.

Natureza da Contratação: Não continuada. Pregão Eletrônico via Sistema de Registro de Preços, devido a impossibilidade em se determinar com exatidão os quantitativos de gêneros a serem adquiridos. Serão solicitados conforme a demanda.

Duração Inicial do Contrato: A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência até 31 de dezembro do ano da assinatura da Ordem de Compra, salvo se a ordem de compra for assinada no mês de dezembro.

Para as ordens de compra ou instrumento equivalente assinados no mês de Dezembro, o prazo de vigência terá início na data de sua assinatura, vigorando por até 60 (sessenta) dias, tempo necessário para entrega do objeto.

A vigência do contrato poderá ultrapassar o exercício financeiro, desde que as despesas referentes à contratação sejam integralmente empenhadas até 31 de dezembro, para fins de inscrição em restos a pagar, conforme Orientação Normativa AGU nº 39, de 13/12/2011.

Sustentabilidade: Não foram identificados itens de sustentabilidade.

Transição Contratual: Não se aplica.

Relevância dos requisitos estipulados: Não existem requisitos que limitam a quantidade de fornecedores.

5. Levantamento de Mercado

Para todos os materiais foi verificada sua pertinência como solução mais adequada para atendimento das necessidades.

Os preços estimados estão em conformidade com os parâmetros da **Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021**.

Os materiais possuem padrões de desempenho e qualidade que podem ser objetivamente definidos nos documentos de contratação por meio de especificações usuais no mercado, por isso se encontram disponíveis em quantidades suficientes.

6. Descrição da solução como um todo

Aquisição de Gêneros Alimentícios, conforme especificações e quantidades definidas abaixo:

A melhor forma de aquisição dos itens solicitados será através de Registro de preços para solicitações de acordo com a demanda por se tratarem maioria de itens perecíveis para evitar-se um armazenamento em grandes quantidades.

AQUISIÇÃO DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS				
GRUPO	ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID. MEDIDA	QUANT.
1	1	Água mineral natural, tipo: sem gás, envasado em copos plásticos de 200 ml cada, com tampa metalizada fixada, livres de quaisquer tipos de resíduos. Os copos devem apresentar rótulos com informações da empresa, marca do produto, prazo de validade de no mínimo 3 meses da data da entrega.	UNIDADE	6.000
		Galões de Água Mineral sem gás em embalagens de 20 litros. Água mineral e potável de mesa, sem gás, para bebedouro, acondicionada em garrações de 20 litros. Deverá disponibilizar em regime de comodato, a quantidade mínima de 30 (trinta) garrações		

	2	retornáveis de 20 litros para o fornecimento de água. Os garrafões utilizados no fornecimento da água deverão estar em bom estado de conservação, sem amassamentos, rachaduras, remendos, deformações nos gargalos e outras imperfeições que comprometam a qualidade da água. Os garrafões deverão seguir o processo de fabricação que trata a ABNT 14.222, devendo neles constar a data limite de 03 (três) anos de sua vida útil, especificada na forma "Data de Fabricação" e "Prazo de Validade" expressos segundo a escrita usual: mês/ano. Entrega fracionada.	UNIDADE	3.500
2	3	Pacotes de Açúcar Cristal, branco, acondicionado em embalagens plástica de 1 (um) quilograma com todas as informações pertinentes ao produto previstos na legislação vigente, data de validade e fabricação impressos na embalagem, respeitando o prazo mínimo de 12 meses de validade da data da entrega;	PACOTE	250
	4	Pacotes de Açúcar Cristal, branco, acondicionado em embalagens plástica de 5 (cinco) quilogramas com todas as informações pertinentes ao produto, previstos na legislação vigente, data de validade e fabricação impressos na embalagem, respeitando o prazo mínimo de 12 (doze) meses de validade da data da entrega.	PACOTE	850
3	5	Suco pronto para beber. Sem conservantes. Sem glúten. Sabor uva . Embalado em caixinha individual. Cada embalagem contém: 200ml.	UNIDADE	54.000
	6	Suco pronto para beber. Sem conservantes. Sem glúten. Sabor manga . Embalado em caixinha individual. Cada embalagem contém: 200ml.	UNIDADE	54.000
	7	Suco pronto para beber. Sem adição de açúcar. Sem conservantes. Sem glúten. Sabor uva. Embalado em caixinha individual. Cada embalagem contém: 200ml. Entrega fracionada	UNIDADE	54.000

4	8	Biscoito amanteigado embalados em sachês individuais, sendo que em cada sachê deverá conter no mínimo 2 unidades de biscoito. Peso por unidade de até 11,5 g Sabor chocolate Na data da entrega, a validade do produto deverá ser de no mínimo 6 meses	UNIDADE	81.000
	9	Biscoito amanteigado embalados em sachês individuais, sendo que em cada sachê deverá conter no mínimo 2 unidades de biscoito. Peso por unidade de até 11,5 g Sabor leite Na data da entrega, a validade do produto deverá ser de no mínimo 6 meses	UNIDADE	81.000
....	10	Pacotes de café em pó, tipo TRADICIONAL em embalagens de 500g. Acondicionamento: café em embalagem do tipo vácuo ou almofada, com registro da data de fabricação e validade estampadas no rótulo da embalagem: a validade não poderá ser inferior a 12 (doze) meses da data da entrega do produto: Qualidade: a marca deve possuir certificado no PQC - Programa de Qualidade do Café, da ABIC <u>ou</u> selo de qualidade da BSCA, em plena validade, <u>ou</u> laudo de avaliação do café, emitido por laboratório especializado, ou outros laboratórios credenciados pela rede brasileira de laboratórios analíticos de saúde (habilitados pela vigilância sanitária), ou ainda, laboratórios credenciados às secretarias estaduais de agricultura nos estados que possuam legislação específica para a análise sensorial de café, com nota de qualidade global mínima de 6,0 pontos e máxima de 7,2 na escala sensorial do café e laudo de análise de microscopia do café, com tolerância de no máximo 1% de impureza: as despesas com o laudo técnico correrão às expensas da empresa contratada. aspecto: em pó homogêneo, torrado e moído: tipo de café: café 100% arábica, não sendo admitida presença de Conillon.	UNIDADE	2.000

		Bebida: dura, não admitindo-se Rio e Riozona. OBS (1).: para os laudos que não especificarem a validade, esta será considerada de 30 (trinta) dias após a emissão. OBS (2).: A apresentação dos laudos será exigida como condição para assinatura da Ata de Registro de Preços. Marcas de Referência: Dom Pedro, Fino Grão, Três Corações, União, Pilão, Nova Suissa, Melitta		
....	11	Chá Mate acondicionados em embalagens de 250 (duzentos e cinquenta) gramas com data de validade e fabricação informados na embalagem.	UNIDADE	350
....	12	Adoçante líquido com componente Sucralose, com data de validade e fabricação informados na embalagem; a validade não poderá ser inferior a 12 (doze) meses. Frascos de 100 ml.	UNIDADE	350
....	13	Coador de pano para cafeteira Industrial - sem cabo – em flanela 100% algodão envolta em arame de aço galvanizado - Medidas: Diâmetro 24 cm Altura até 30 cm cm	UNIDADE	60
....	14	Filtro de papel para café nº 103 - contendo 30 (trinta) unidades cada, com data de validade e fabricação informados na embalagem, respeitando o prazo mínimo de 12 meses de validade da data da entrega	UNIDADE	140
	15	Bolinho Embalagem: 40 g aproximadamente, contendo um bolinho com forminha. Sabor: Laranja. Ingredientes: Farinha de trigo, ovos, açúcar, fermento, leite. Entrega fracionada. Marca de Referência: Bauduco	UNIDADE	32.400

5	16	Bolinho Embalagem: 40 g aproximadamente, contendo um bolinho com forminha. Sabor: Cenoura. Ingredientes: Farinha de trigo, ovos, açúcar, fermento, leite. Entrega fracionada. Marca de Referência: Bauduco	UNIDADE	32.400
	17	Bolinho Embalagem: 40 g aproximadamente, contendo um bolinho com forminha. Sabor: Baunilha. Ingredientes: Farinha de trigo, ovos, açúcar, fermento, leite. Entrega fracionada. Marca de Referência: Bauduco	UNIDADE	32.400
	18	Bolinho Embalagem: 40 g aproximadamente, contendo um bolinho com forminha. Sabor: Morango. Ingredientes: Farinha de trigo, ovos, açúcar, fermento, leite. Entrega fracionada. Marca de Referência: Bauduco	UNIDADE	32.400
	19	Bolinho Embalagem: 40 g aproximadamente, contendo um bolinho com forminha. Sabor: Chocolate. Ingredientes: Farinha de trigo, ovos, açúcar, fermento, leite. Entrega fracionada. Marca de Referência: Bauduco	UNIDADE	32.400

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

O quantitativo dos materiais foi definido conforme atas de registro de preços anteriores levando em consideração os quantitativos nela solicitados nesses períodos. Não foram considerados os dados de 2020 devido a Pandemia do Coronavírus em que grande parte do pessoal realizou atividades em home-office e os atendimentos presenciais foram suspensos por vários meses.

Para 2023, considerando o retorno definitivo dos atendimentos presenciais sem a necessidade de agendamento prévio e que tais atendimentos tiveram um aumento significativo, foi realizado o dimensionamento no quantitativo de alguns itens, como suco e biscoito.

Salienta-se que na licitação de 2022, estes itens foram dimensionados sem referência de anos anteriores visto que nunca haviam sido adquiridos. Considerando o consumo destes na ARP de 2022 e que o saldo da Ata findou-se muito antes do vencimento do instrumento, foram estimados os quantitativos que seguem na tabela abaixo.

GÊNEROS ALIMENTÍCIOS	Qtd. Ata 2021	Qtde Ata 2022	Qtde proposta para 2023/2024
COPOS DE ÁGUA MINERAL 200 ML	***	5.040	6.000
ÁGUA MINERAL GALÕES 20 L (SEDE)	3.000	3000	3.500
PACOTE DE AÇÚCAR CRISTAL 5 KG	***	800	850
PACOTE DE AÇÚCAR CRISTAL 1 KG	***	200	250
SUCO SEM CONSERVANTES - UVA	***	8.000	54.000
SUCO SEM CONSERVANTES - MANGA	***	8.000	54.000
SUCO SEM ADIÇÃO DE AÇUCAR - UVA	***	8.000	54.000
CAFÉ	1.500	1500	2.000
BISCOITO AMANTEIGADO	***	60.000	162.000
BOLINHO	***	***	162.000
CHÁ MATE	300	300	350
FILTRO PAPEL 103 COM 30 UNID. CADA	120	120	140
ADOÇANTE TIPO SUCRALOSE	100	300	350

COADORES DE PANO SEM CABO (24X30 CM)		50	60
---	--	----	----

Para os itens “sucos” e “biscoitos”, o aumento nos quantitativos entre os exercícios 2022 e 2023 justifica-se em virtude do grande aumento no volume de atendimentos aos profissionais de enfermagem na Sede e Subseções, conforme justificado pelo Subcoordenador da UPOPML e Coordenadora do Departamento de Atendimento ao inscrito.

O Departamento de Atendimento ao Inscrito, na pessoa de sua Coordenadora Sra. Naiara Radichi, informa que atualmente a média de atendimentos é de 630 profissionais de enfermagem por dia, conforme demonstrado abaixo, e que há previsão de aumento em 7% (sete por cento) nos atendimentos.

Assim sendo estima-se o consumo de 1 (uma) caixa de suco e 2 (dois) pacotes de biscoitos por profissional inscrito.

Ressalva-se que a Diretoria do Coren-MG decidiu fracionar o quantitativo de biscoitos entre biscoitos e bolinhos. Logo, serão licitados 162.000 pacotes de biscoitos e 162.000 bolinhos (sabores diversos), garantindo desta maneira melhor acolhimento aos inscritos que comparecerem à Sede e Subseções do Coren-MG espalhadas pelo estado de Minas Gerais.

Localidade	2021	2022	2023 até 13/11
Sede	65.006	68.587	72.088
Ipatinga	****	3.124	2.895
Gov. Valadares	5.872	4.053	3.053
Juiz de Fora	8.938	8.357	10.547
Montes Claros	5.720	5.763	7.762
Passos	2.273	2.898	2.957
Pouso Alegre	6.091	6.347	6.441
Teófilo Otoni	2.925	3.564	3.082
Uberaba	3.200	3.323	5.427
Uberlândia	2.735	4.024	7.317
TOTAL	109.046	114.355	126.392

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 1.170.841,10

A contratação está estimada em R\$ 1.170.841,10 (um milhão, cento e setenta mil, oitocentos e quarenta e um reais e dez centavos).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Alguns materiais poderão ser licitados em forma de grupos de acordo com a sua natureza visando à economia de escala, pois os valores ofertados poderão ser reduzidos devido às quantidades solicitadas e logística para o fornecimento, resultando em economicidade para o órgão.

O parcelamento também irá facilitar a administração e gerenciamento da ata de registros de preços, demandando menos servidores fiscais.

Já para outros itens que não se enquadram na mesma natureza de outros, a presente solução admite o parcelamento do objeto por itens, visando ainda maior competitividade ao procedimento licitatório e por ser técnica e economicamente viável.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não foram identificadas necessidades de contratações correlatadas ou interdependentes até o momento da emissão desse estudo.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Manter o estoque mínimo de Gêneros Alimentícios para o consumo diário dos profissionais da enfermagem que comparecem ao Coren-MG, empregados, plenário, colaboradores e estagiários.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Aquisição de quantidades suficientes para o abastecimento de estoque e atendimento de necessidades, sem sobras ou desperdício de recursos;

Aquisição de materiais com toda a qualidade necessária ao uso por preços bem ajustados, garantindo que a contratação se mostre vantajosa para o órgão;

Através de clareza a descrição de cada produto e na definição do modo de contratação mais adequado ao objeto, manter as condições para que a contratada possa cumprir as suas obrigações contratuais, a fim de evitar ocorrências que gerem prejuízo aos serviços.

Manter a continuidade dos serviços que dependem da disponibilidade dos materiais em aquisição

13. Providências a serem Adotadas

Não serão necessárias adequações ao ambiente do Coren-MG, pois os materiais serão adquiridos mediante ata de registro de preços, podendo ser solicitados à medida que serão necessárias reposições

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não se aplica.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Com base nos elementos anteriores do presente documento de Estudos Preliminares realizado por esta Equipe de Planejamento.

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](#).

VIVIANE LETICIA MATIAS DOS SANTOS

Coordenadora Substituta DECLC



Assinou eletronicamente em 13/12/2023 às 14:19:22.

ELI ALVES DA SILVA

Coordenador Geral DEADM

EMERSON JANUARIO DA SILVA

Subcoordenador UPOPML/DEADM

MARIA DO SOCORRO PACHECO PENA

Autoridade competente