



ETP – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DO OBJETO

Este Estudo Técnico Preliminar corresponde a demanda relacionada a contratação de empresa para fornecimento de material odontológico para atender a demanda da Secretaria Municipal de Saúde de Couto de Magalhães de Minas/MG.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Justifica-se a aquisição de material odontológico para suprir as demandas do setor odontológico do município de Couto de Magalhães de Minas/MG, garantindo o atendimento ao público, usuário do Sistema Único de Saúde – SUS, durante a assistência à saúde prestada pelo município.

Estes se fazem essenciais para atendimento e tratamento de pacientes e a falta destes poderia ocasionar a interrupções no tratamento e até falta de atendimento de emergência, causando transtornos e prejuízos para a população.

3. ÁREA REQUISITANTE:

Secretaria Municipal de Saúde do município de Couto de Magalhães de Minas/MG.

4. PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO:

O município encontra-se em fase de elaboração do Plano Anual de Contratações, tendo em vista que se trata de um instrumento de suma importância no planejamento municipal.

No entanto, os produtos solicitados já estão incluídos no planejamento anual e por conseguinte estarão no Plano Anual de Contratações.

5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos nas diversas modalidades licitatórias.

Os critérios de qualificação econômico-financeira a serem atendidos pelo fornecedor também deverão estar previstos no edital.

O critério de julgamento da proposta deverá ser o menor preço por item.

Os itens deverão atender a legislação pertinente.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Pelas características dos materiais a serem adquiridos, verificou-se uma faz-se que existem no mercado diversas empresas que atuam no ramo.



PREFEITURA MUNICIPAL DE COUTO DE MAGALHÃES DE MINAS

RUA SEBASTIÃO FRANCISCO MOTA, 45. CENTRO. CNPJ: 17.754.177/0001-86

TEL: (38) 99914-6970

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A aquisição de materiais de consumo odontológicos em virtude da necessidade de se manter um estoque para uso, conforme demanda, contribuindo para a saúde das pessoas atendidas no Setor, além de resguardar a continuidade na prestação de um serviço de qualidade para a população.

A presente aquisição enquadra-se como produtos comuns por possuir padrões de desempenho e características gerais e específicas, usualmente encontradas no mercado, e, ademais, por ser de natureza imprevisível, a melhor forma é a Administração Pública utilizar a modalidade de Pregão Eletrônico, utilizando-se o critério de Menor Preço e o Sistema de Registro de Preços, em que os pedidos serão feitos de acordo com o consumo, no momento adequado.

8. DESCRIÇÃO DOS INTENS, ESTIMATIVAS DE QUANTIDADE E VALOR ESTIMADO PARA A CONTRATAÇÃO.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALOR MÉDIO
01	Sistema Adesivo de Uso Odontológico; Fotopolimerizável; Frasco C/6ml, Reposição do Adper Single Bond(3m); Composto Basicamente Por Bis-gma, Hema, Diuretano Dimetacrilato, Copolímeros, Canforoquinona, Carga 10% sílica Coloidal; Embalado Envelope Rígido Plástico; Constando Externamente Marca Comercial, Procedência, Recomendações de Uso e Armazenamento; Validade Mínima de 02 Anos Da Data de Entrega.	05	Caixa	R\$136,54
02	Microbrush bastonetes de uso profissional, ponta micro cerdas confeccionadas em material sintético. Embalagem com 100 unidades.	10	Caixa	R\$24,91
03	Anestésico Alphacaine 2% 1:100.000 – DFL Solução injetável de cloridrato de lidocaína e epinefrina. Embalagem com 50 tubetes com 1,8ml cada.	15	Caixa	R\$178,37
04	PASTA PROFILÁTICA, Pasta profilática que contém flúor, contém abrasivos adequadamente dosados e aroma artificial. Embalagem contendo 01 bisnaga com 90 g. Identificação: constando externamente nome do produto, marca comercial, procedência de fabricação, número de lote, recomendações para armazenamento, deverá ter validade mínima de 24 meses a partir da data de fabricação.	06	Unid.	R\$10,28
05	Fio de Sutura Nylon 3-0 com Agulha 3.0cm. Embalagem com 24 unidades.	10	Caixa	R\$64,30
06	ÁCIDO FOSFÓRICO 37%, produto odontológico utilizado para preparar o esmalte e a dentina dos dentes, a fim de melhorar a adesão de materiais restauradores. Embalagem com 03 seringas de 2,5ml cada e 03 ponteiros para aplicação.	10	Unid.	R\$7,93

**PREFEITURA MUNICIPAL DE COUTO DE MAGALHÃES DE MINAS**

RUA SEBASTIÃO FRANCISCO MOTA, 45. CENTRO. CNPJ: 17.754.177/0001-86

TEL: (38) 99914-6970

07	HYDCAL – CIMENTO DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO, produzido à base de hidróxido de cálcio a partir da reação de dois componentes: pasta base e pasta catalisadora. Peso 24g.	04	Unid.	R\$34,25
08	Kit Restaurador Provisório IRM Pó e Líquido, Embalagem com 38g de Pó + 15ml de Líquido.	04	Unid.	R\$168,03
09	VERNIZ, Verniz forrador de cavidades, composto por nitrocelulose, acetato de etila e álcool anidro. Embalagem contendo frasco com 15 ml. Identificação: constando externamente nome do produto, marca comercial, procedência de fabricação, número de lote, recomendações para armazenamento, deverá ter validade mínima de 24 meses a partir da data de fabricação	10	Unid.	R\$14,15
10	IONÔMERO DE VIDRO, Ionômero de vidro restaurador para dentes permanentes e decíduos, composto por vidro aluminofluorsilicato, ácido policarboxílico, ácido tartárico, fluoreto de cálcio e água, cor: A3. Embalagem contendo kit com 01 frasco de ácido poliacrílico (líquido) – 8 g, 01 frasco de cimento em pó (pó) – 10 g, 01 dosador 30 45,89 1.376,70 de pó e 01 bloco para espatulação. Identificação: constando externamente nome do produto, marca comercial, procedência de fabricação, número de lote, recomendações para armazenamento, deverá ter validade mínima de 24 meses a partir da data de fabricação,	02	Unid.	R\$51,53
11	Amálgama em cápsula GS 80 2 Porção pacote contendo 50 cápsulas PACOTE com amalgama em porção. Embalagem com 50 unidades	03	Pacotes	R\$200,43
12	RESINA COMPOSTA Descritivo: Resina composta microhíbrida para restaurações diretas e indiretas em dentes anteriores e posteriores, fotopolimerizável, cor: A1 – escala Vita. Embalagem com 01 seringa de 4 g. Identificação: constando externamente nome do produto, marca comercial, procedência de fabricação, número de lote, recomendações para armazenamento, deverá ter validade mínima de 24 meses a partir da data de fabricação,	02	Unid.	R\$58,66
13	RESINA COMPOSTA Descritivo: Resina composta microhíbrida para restaurações diretas e indiretas em dentes anteriores e posteriores, fotopolimerizável, cor: A2 – escala Vita. Embalagem com 01 seringa de 4 g. Identificação: constando externamente nome do produto, marca comercial, procedência de fabricação, número de lote, recomendações para armazenamento, deverá ter validade mínima de 24 meses a partir da data de fabricação,	02	Unid.	R\$55,98
14	RESINA COMPOSTA Descritivo: Resina composta microhíbrida para restaurações diretas e indiretas em dentes anteriores e posteriores, fotopolimerizável, cor: A3 – escala Vita. Embalagem com 01 seringa de 4 g. Identificação: constando externamente nome do produto, marca comercial, procedência de fabricação, número de lote, recomendações para armazenamento, deverá ter validade mínima de 24 meses a partir da data de fabricação	02	Unid.	R\$63,49
15	RESINA COMPOSTA Descritivo: Resina composta microhíbrida para restaurações diretas e indiretas em dentes anteriores e	02	Unid.	R\$48,32



PREFEITURA MUNICIPAL DE COUTO DE MAGALHÃES DE MINAS

RUA SEBASTIÃO FRANCISCO MOTA, 45. CENTRO. CNPI: 17.754.177/0001-86

TEL: (38) 99914-6970

	posteriores, fotopolimerizável, cor: B1 – escala Vita. Embalagem com 01 seringa de 4 g. Identificação: constando externamente nome do produto, marca comercial, procedência de fabricação, número de lote, recomendações para armazenamento, deverá ter validade mínima de 24 meses a partir da data de fabricação, apresentação deverá obedecer a legislação vigente.			
16	RESINA COMPOSTA Descritivo: Resina composta microhíbrida para restaurações diretas e indiretas em dentes anteriores e posteriores, fotopolimerizável, cor: B2 – escala Vita. Embalagem com 01 seringa de 4 g. Identificação: constando externamente nome do produto, marca comercial, procedência de fabricação, número de lote, recomendações para armazenamento, deverá ter validade mínima de 24 meses a partir da data de fabricação	02	Unid.	R\$49,64
17	RESINA FLOW, composta microhíbrida radiopaca, de média viscosidade, fotopolimerizável. Ideal para base/forramento, restaurações minimamente invasivas e selante de esmalte. Embalagem com 01 seringa de 2g .	02	Unid.	R\$28,72
18	Seringa Carpule Material: Aço inoxidável. Uso: Aplicação de anestésias. Tamanho: 12,5 cm.	10	Unid.	R\$55,55
19	ESPELHO BUCAL, Espelho bucal nº 05 em aço inoxidável, autoclavável. Embalagem contendo 01 unidade. Identificação: constando externamente nome do produto, marca comercial, procedência de fabricação, número de lote, recomendações para armazenamento, apresentação deverá obedecer a legislação vigente.	10	Unid.	R\$5,61
20	Cabo para Espelho Bucal em Alumínio tam. 13 cm.	10	Unid.	R\$5,36
21	Enxaguante Bucal Sem Álcool Gluconato de Clorexidina 0,12% 1.000 ml	06	Unid.	R\$48,22
22	SELANTE Descritivo: Selante fósulas e fissuras fotopolimerizável - matizado, composto por Bis-GMA, UDMA, HDDMA, fluoreto de sódio, fluoreto de cálcio, BHT, canforaquinona, co-iniciadores e dióxido de silício coloidal. Embalagem contendo 05 seringas de 02 g com ponta aplicadora, embalado em material apropriado que garanta a integridade do produto. Identificação: constando externamente nome do produto, marca comercial, procedência de fabricação, número de lote, recomendações para armazenamento, deverá ter validade mínima de 24 meses a partir da data de fabricação, apresentação deverá obedecer a legislação vigente	03	Unid.	R\$15,66

Assim, para fins de orçamentação e análise de vantajosidade da solução, o levantamento de valor de mercado, para os itens, objeto deste certame, foram realizadas consultas nas seguintes fontes:

- Pesquisas com fornecedores regionais
- Pesquisa na plataforma licitar digital: www.ammlicita.org.br
- Plataforma de Pesquisa de Preços da BDS SISTEMAS: www.app.bdsgrp.com.br



Após análise dos preços coletados ocorreu a aferição do preço médio, conforme descrito na planilha acima.

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Visando propiciar a ampla participação, a licitação deverá ser realizada por item, tendo em vista a divisibilidade do objeto. Acredita-se que, neste formato, não haverá prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM TOMADAS

A demanda será acompanhada pelo corpo técnico responsável devidamente capacitado para tomar as providências necessárias e possíveis para o sucesso da contratação, incluindo o aceite de proposta, recebimento dos itens, sua instalação e eventuais diligências no intuito de garantir a qualidade de todo o fluxo da compra pública.

11. BENEFÍCIOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO

Promoção da qualidade da saúde bucal dos usuários dos serviços disponibilizados pela Secretaria Municipal de Saúde de Couto de Magalhães de Minas/MG, por meio de atendimento odontológico preventivo e curativo.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

A utilização dos materiais em questão se dará pelo (a) odontólogo (a), com auxílio do(a) Auxiliar de Saúde Bucal.

Para o descarte dos materiais utilizados, há a contratação de empresa específica para recolhimento e tratamento de resíduo hospitalar, conforme legislação pertinente, minimizando os impactos ambientais.

13. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Considerando as características de alguns materiais a serem adquiridos e que, quando utilizados, se enquadram como resíduo hospitalar, o descarte será feito por empresa especializada nesse tipo de serviço, reduzindo o impacto ambiental.

14. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A VIABILIDADE E RAZOABILIDADE DA CONTRATAÇÃO.

Os estudos preliminares evidenciaram que a aquisição dos materiais odontológicos se mostra possível tecnicamente e fundamentadamente necessária.



PREFEITURA MUNICIPAL DE COUTO DE MAGALHÃES DE MINAS
RUA SEBASTIÃO FRANCISCO MOTA, 45. CENTRO. CNPJ: 17.754.177/0001-86
TEL: (38) 99914-6970

Diante do exposto, declara-se ser viável a aquisição pretendida do ponto de vista técnico e gerencial, sendo necessária análise de viabilidade econômico-financeira e jurídica pelas autoridades competentes para que ela possa tomar ciência do ato e as providências cabíveis.

Couto de Magalhães de Minas/MG, 25 de setembro de 2024

Wenderson Juliano Reis
Secretaria Municipal de Saúde
Couto de Magalhães de Minas- MG