



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. Descrição da necessidade

Aquisição de materiais odontológicos para os consultórios da rede municipal de saúde.

2. Área requisitante

Secretária Municipal de Saúde – Maria Aparecida Ferreira Almeida

3. Descrição dos Requisitos da Contratação

3.1 Comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto da licitação através da apresentação de pelo menos 1 (um) atestado de capacidade técnica, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove a aptidão para desempenho a contento de objeto semelhante;

4. Levantamento de Mercado

Cumprir informar que o levantamento de mercado foi realizado por meio de pesquisa de preços realizada junto a fornecedores dos itens em questão.

5. Descrição da solução como um todo

A aquisição visa o fornecimento materiais e insumos odontológicos variados e seguros, que contribuam para a efetivação de um serviço na saúde bucal dos munícipes, garantindo melhoria do atendimento, bem como melhorando a qualidade de vida da pessoa que necessita do serviço.

6. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
001	ÁCIDO FOSFÓRICO 37% C 3 UNID	PACOTE	5
002	ADESIVO ODONTOLÓGICO ESMALTE E DESTINA ÂMBAR APS - FGM - 6ML	FRASCO	5
003	ADESIVO PRIME&BOND (DENTISPY) - 4ML	FRASCO	4
004	AGULHA GENGIVAL CURTA - COM 100 UNID.	CAIXA	5
005	AGULHA GENGIVAL EXTRA CURTA - COM 100 UNID.	CAIXA	3
006	ANESTESICO ALPHACAINE - COM 50 UNID.	CAIXA	6
007	ANESTESICO PRILONEST3% - COM 50 UNID.	CAIXA	3
008	ANESTÉSICO SEM VASO CONSTRITOR MEP SV 3% - COM 50 UNID.	CAIXA	3
009	ANESTÉSICO TÓPICO BENZOTROP - 12 GRS.	POTE	6
010	APLICADOR MICRO BUSH FINO - COM 100 UNID	UNIDADE	10
011	BABADOR DESCARTÁVEL - COM 100 UNID.	PACOTE	4
012	BROCAS 1012	UNIDADE	10
013	BROCAS 1014	UNIDADE	10
014	BROCAS 1015	UNIDADE	10
015	BROCAS 1016	UNIDADE	20
016	BROCAS 1019	UNIDADE	10
017	CABOS DE ESPELHO	UNIDADE	15
018	CIMENTO FORRADOR DE HIDROXIDO DE CÁLCIO RADIOPACO - KIT: BASE + CATALIZADOR	CAIXA	2
019	ESCOVA DE ROBSON	UNIDADE	30
020	ESPELHOS CLÍNICOS	UNIDADE	20



Prefeitura Municipal de Bom Jardim de Minas

CEP: 37.310-000 - Estado de Minas Gerais

CNPJ: 18.684.217/0001-23

021	FIO AGULHADO SEDA 4.0 - CAIXA 12 UNID.	CAIXA	3
022	FIO DE SUTURA AGULHADO NYLON 4.0 - CAIXA COM 24 UNID.	CAIXA	3
023	FLUÓR GEL NEUTRO - 200ML	UNIDADE	4
024	HEMOSPON - COM 10	CAIXA	3
025	INDICADOR BIOLÓGICO - CAIXA COM 10 UNID.	CAIXA	15
026	INDICADOR QUÍMICO COM 250 UNID	PACOTE	2
027	KIT IONOMERO DE VIDRO R - KIT: PÓ + LÍQUIDO	CAIXA	10
028	LIXA DE AÇO 0,4MM	UNIDADE	5
029	MATRIZ AÇO 0,5	UNIDADE	5
030	OBTURADOR PROVISÓRIO	UNIDADE	5
031	PASTA PROFILÁTICA - 90GRS	UNIDADE	3
032	PORTA AGULHA MATHIEU 14 CM	UNIDADE	1
033	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 14CM	UNIDADE	2
034	RESINA A1 (Z100)	UNIDADE	4
035	RESINA A2 (Z100)	UNIDADE	5
036	RESINA A3	UNIDADE	4
037	RESINA A3,5	UNIDADE	3
038	ROLETE ALGODÃO SSPLUS - COM 100 UNID.	PACOTE	12
039	SUGADOR DESCARTÁVEL - COM 50 UNID.	PACOTE	12
040	TESOURA IRIS RETA 12 CM	UNIDADE	3
041	TIRA DE POLIÉSTER	UNIDADE	4
042	TOUCA DESCARTÁVEL - COM 100 UNID.	PACOTE	3
043	VERNIZ COM FLUÓR - FRASCO 10 ML - VERNIZ + SOLVENTE	UNIDADE	3

7. Estimativa do Valor da Contratação

Após a realização do levantamento de mercado, deve-se consolidar os valores estimados da contratação:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	COTAÇÃO 1	COTAÇÃO 2	COTAÇÃO 3
001	ÁCIDO FOSFÓRICO 37% C 3 UNID	PACOTE	5	79,50	81,75	80,00
002	ADESIVO ODONTOLÓGICO ESMALTE E DESTINA ÂMBAR APS - FGM - 6ML	FRASCO	5	735,00	744,25	730,00
003	ADESIVO PRIME&BOND (DENTISPY) - 4ML	FRASCO	4	440,00	507,40	472,00
004	AGULHA GENGIVAL CURTA - COM 100 UNID.	CAIXA	5	575,00	580,75	580,00
005	AGULHA GENGIVAL EXTRA CURTA - COM 100 UNID.	CAIXA	3	270,00	270,45	273,00
006	ANESTÉSICO ALPHACAINE - COM 50 UNID.	CAIXA	6	1.800,00	1.710,00	1.800,00
007	ANESTÉSICO PRILONEST3% - COM 50 UNID.	CAIXA	3	900,00	897,00	900,00
008	ANESTÉSICO SEM VASO CONSTRITOR MEP SV 3% - COM 50 UNID.	CAIXA	3	900,00	1.079,55	900,00
009	ANESTÉSICO TÓPICO BENZOTROP - 12 GRS.	POTE	6	216,00	179,10	210,00
010	APLICADOR MICRO BUSH FINO - COM 100 UNID	UNIDADE	10	350,00	368,50	360,00
011	BABADOR DESCARTÁVEL - COM 100 UNID.	PACOTE	4	140,00	152,60	144,00
012	BROCAS 1012	UNIDADE	10	150,00	88,50	0,00
013	BROCAS 1014	UNIDADE	10	150,00	88,50	120,00
014	BROCAS 1015	UNIDADE	10	150,00	88,50	120,00
015	BROCAS 1016	UNIDADE	20	300,00	177,00	240,00
016	BROCAS 1019	UNIDADE	10	150,00	88,50	120,00
017	CABOS DE ESPELHO	UNIDADE	15	300,00	140,25	240,00
018	CIMENTO FORRADOR DE HIDROXIDO DE CÁLCIO RADIOPACO - KIT: BASE + CATALIZADOR	CAIXA	2	190,00	195,70	200,00
019	ESCOVA DE ROBSON	UNIDADE	30	120,00	130,50	180,00



Prefeitura Municipal de Bom Jardim de Minas

CEP: 37.310-000 - Estado de Minas Gerais

CNPJ: 18.684.217/0001-23

020	ESPELHOS CLÍNICOS	UNIDADE	20	300,00	237,00	240,00
021	FIO AGULHADO SEDA 4.0 - CAIXA 12 UNID.	CAIXA	3	384,00	371,55	378,00
022	FIO DE SUTURA AGULHADO NYLON 4.0 - CAIXA COM 24 UNID.	CAIXA	3	300,00	247,05	270,00
023	FLUÓR GEL NEUTRO - 200ML	UNIDADE	4	100,00	119,40	112,00
024	HEMOSPON - COM 10	CAIXA	3	210,00	196,05	198,00
025	INDICADOR BIOLÓGICO - CAIXA COM 10 UNID.	CAIXA	15	870,00	852,75	825,00
026	INDICADOR QUÍMICO COM 250 UNID	PACOTE	2	560,00	556,30	560,00
027	KIT IONOMERO DE VIDRO R - KIT: PÓ + LÍQUIDO	CAIXA	10	630,00	623,50	800,00
028	LIXA DE AÇO 0,4MM	UNIDADE	5	65,00	64,25	65,00
029	MATRIZ AÇO 0,5	UNIDADE	5	20,00	20,75	25,00
030	OBTURADOR PROVISÓRIO	UNIDADE	5	90,00	79,25	90,00
031	PASTA PROFILÁTICA - 90GRS	UNIDADE	3	33,00	33,45	36,00
032	PORTA AGULHA MATHIEU 14 CM	UNIDADE	1	78,00	79,15	80,00
033	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 14CM	UNIDADE	2	84,00	86,30	90,00
034	RESINA A1 (Z100)	UNIDADE	4	360,00	323,40	332,00
035	RESINA A2 (Z100)	UNIDADE	5	450,00	404,25	415,00
036	RESINA A3	UNIDADE	4	360,00	323,40	332,00
037	RESINA A3,5	UNIDADE	3	270,00	242,55	249,00
038	ROLETE ALGODÃO SSPLUS - COM 100 UNID.	PACOTE	12	132,00	145,80	156,00
039	SUGADOR DESCARTÁVEL - COM 50 UNID.	PACOTE	12	300,00	301,80	312,00
040	TESOURA IRIS RETA 12 CM	UNIDADE	3	135,00	131,55	129,00
041	TIRA DE POLIÉSTER	UNIDADE	4	32,00	36,60	36,00
042	TOUCA DESCARTÁVEL - COM 100 UNID.	PACOTE	3	75,00	80,55	75,00
043	VERNIZ COM FLUÓR - FRASCO 10 ML - VERNIZ + SOLVENTE	UNIDADE	3	180,00	148,05	168,00

8. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Tendo em vista a contratação é para o Município de Bom jardim de Minas, já tendo sido em outras oportunidades atendido por uma única licitação, opção pelo parcelamento do objeto não se faz necessário, nem pode ser justificada.

9. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Para esta solução não há contratações que guardam relação/afinidade/dependência com o objeto da compra/contratação pretendida, sejam elas já realizadas ou contratações futuras.

10. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação pretendida não está prevista no Plano de Contratações Anual do Município, considerando que esse planejamento ainda não foi implantado no município.

11. Resultados Pretendidos

Objetiva proporcionar o bom andamento das atividades exercidas diariamente pela Secretaria de Saúde, a aquisição destes materiais é extremamente necessária à execução dos serviços prestados à população, sem os quais fica comprometida a sua eficiência.



Prefeitura Municipal de Bom Jardim de Minas

CEP: 37.310-000 - Estado de Minas Gerais

CNPJ: 18.684.217/0001-23

12. Providências a serem Adotadas

Para contratação pretendida necessário se faz a realização de procedimento licitatório.

13. Possíveis Impactos Ambientais

Não foram elaborados estudos acerca do impacto ambiental da execução dos serviços.

14. Declaração de Viabilidade

Conclui-se com o presente estudo preliminar que a contratação da solução supracitada, ou seja, da contratação de empresa especializada para instalação de persianas mostra-se viável tecnicamente e necessária.

15. Regionalização da licitação

15.1. Com vistas ao atendimento da função social da licitação e fomentar o desenvolvimento local e regional, **somente poderão participar da presente licitação as empresas sediadas no território do município de Bom Jardim de Minas ou em qualquer dos demais municípios pertencentes as microrregiões de São Lourenço, Andrelândia e Juiz de Fora**, na definição apresentada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE.

15.2. Para fins de definição da microrregião na definição apresentada pelo IBGE, temos os seguintes municípios: **Aiuruoca, Alagoa, Andrelândia, Aracitaba, Arantina, Baependi, Belmiro Braga, Bias Fortes, Bicas, Bocaina de Minas, Bom Jardim de Minas, Cambuquira, Carmo de Minas, Carvalhos, Caxambu, Chácara, Chiador, Conceição do Rio Verde, Coronel Pacheco, Cruzília, Descoberto, Ewbank da Câmara, Goianá, Guarará, Itamonte, Itanhandu, Jesuânia, Juiz de Fora, Lambari, Liberdade, Lima Duarte, Mar de Espanha, Maripá de Minas, Matias Barbosa, Minduri, Olaria, Olímpio Noronha, Oliveira Fortes, Paiva, Passa-Quatro, Passa-Vinte, Pedro Teixeira, Pequeri, Piau, Pouso Alto, Rio Novo, Rio Preto, Rochedo de Minas, Santa Bárbara do Monte Verde, Santa Rita do Ibitipoca, Santa Rita do Jacutinga, Santana do Deserto, Santos Dumont, São João Nepomuceno, São Lourenço, São Sebastião do Rio Verde, São Vicente de Minas, Senador Cortes, Seritinga, Serranos, Simão Pereira e Soledade de Minas.**

Bom Jardim de Minas, 03 de outubro de 2024.

Maria Aparecida Ferreira Almeida
Secretária Municipal de Saúde de Bom Jardim de Minas
Matrícula: 2839