

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### 1. Descrição da necessidade

A contratação tem por objetivo o Registro de Preços para futura e eventual aquisição de sensores para Monitorização Contínua de Glicose (MCG), destinados a pacientes com Diabetes Mellitus acompanhados pela rede municipal, conforme indicação médica. A medida visa garantir melhor controle glicêmico, prevenir complicações e assegurar continuidade da assistência, considerando a demanda contínua e variável do serviço.

### 2. Área requisitante

Eliana Maria Nunes - Secretária Municipal de Saúde

### 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

Cumpre informar que o levantamento de mercado foi realizado por meio de pesquisa de preços realizada junto a fornecedores prestadores do serviço em questão.

### 5. Descrição da solução como um todo

Registro de Preços pelo prazo de (12) doze meses para futura e eventual aquisição de sensores para Monitorização Contínua de Glicose (MCG), destinados aos pacientes com Diabetes Mellitus atendidos pela rede municipal de saúde, conforme especificações constantes no Termo de Referência.

### 6. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
1	<p>SENSOR PARA MONITORIZAÇÃO CONTÍNUA DE GLICOSE (MCG) COM TECNOLOGIA FLASH OU TRANSMISSÃO CONTÍNUA, DESTINADO À MEDIÇÃO DA GLICOSE NO LÍQUIDO INTERSTICIAL, COM DURAÇÃO MÍNIMA DE 14 OU 15 DIAS POR SENSOR, LEITURA POR ESCANEAMENTO OU AUTOMÁTICA VIA APLICATIVO/LEITOR DEDICADO, COM GERAÇÃO DE RELATÓRIOS GLICÊMICOS E ALARMES PARA HIPOGLICEMIA E HIPERGLICEMIA. PRODUTO COM REGISTRO ATIVO NA ANVISA. REFERÊNCIA COMERCIAL: FREESTYLE LIBRE 2 PLUS®, ACCU-CHEK SMARTGUIDE® OU EQUIVALENTE TÉCNICO.</p> <p><b>* A PROPOSTA DEVERÁ INDICAR A MARCA, OBSERVANDO AS REFERÊNCIAS SUGERIDAS E AS ESPECIFICAÇÕES. CASO SEJAM OFERTADAS MARCAS SIMILARES, DEVERÁ ESTAR ACOMPANHADA DE UMA DAS COMPROVAÇÕES PREVISTAS NO ART. 42 DA LEI Nº 14.133/21, SOB PENA DE DESCLASSIFICAÇÃO.</b></p>	900

## 7- Estimativa do Valor da Contratação

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

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	COTAÇÃO 1	COTAÇÃO 2	COTAÇÃO 3
001	<p>SENSOR PARA MONITORIZAÇÃO CONTÍNUA DE GLICOSE (MCG) COM TECNOLOGIA FLASH OU TRANSMISSÃO CONTÍNUA, DESTINADO À MEDIÇÃO DA GLICOSE NO LÍQUIDO INTERSTICIAL, COM DURAÇÃO MÍNIMA DE 14 OU 15 DIAS POR SENSOR, LEITURA POR ESCANEAMENTO OU AUTOMÁTICA VIA APLICATIVO/LEITOR DEDICADO, COM GERAÇÃO DE RELATÓRIOS GLICÊMICOS E ALARMES PARA HIPOGLICEMIA E HIPERGLICEMIA. PRODUTO COM REGISTRO ATIVO NA ANVISA. REFERÊNCIA COMERCIAL: FREESTYLE LIBRE 2 PLUS®□, ACCU-CHEK SMARTGUIDE®□ OU EQUIVALENTE TÉCNICO.</p> <p><b>* A PROPOSTA DEVERÁ INDICAR A MARCA, OBSERVANDO AS REFERÊNCIAS SUGERIDAS E AS ESPECIFICAÇÕES. CASO SEJAM OFERTADAS MARCAS SIMILARES, DEVERÁ ESTAR ACOMPANHADA DE UMA DAS COMPROVAÇÕES PREVISTAS NO ART. 42 DA LEI Nº 14.133/21, SOB PENA DE DESCLASSIFICAÇÃO.</b></p>	R\$ 359.100,00	R\$ 359.910,00	R\$ 268.200,00

## 7. 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.

## 8. 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.

## 9. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

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

## 10. Resultados Pretendidos

A realização do Registro de Preços pelo prazo de 12 (doze) meses para futura e eventual aquisição de sensores para Monitorização Contínua de Glicose (MCG) tem como resultados pretendidos garantir o fornecimento contínuo e regular dos insumos aos

pacientes com Diabetes Mellitus atendidos pela rede municipal de saúde, assegurando melhor controle glicêmico e contribuindo para a redução de complicações agudas e crônicas. Busca-se, ainda, promover maior eficiência e economicidade na utilização dos recursos públicos, possibilitar aquisições conforme a demanda, evitar desabastecimentos, otimizar a gestão de estoques e assegurar a qualidade da assistência prestada, em conformidade com as especificações estabelecidas no Termo de Referência e com a legislação vigente.

#### **11. Providências a serem Adotadas**

Para a aquisição pretendida se faz necessária à realização de procedimento licitatório.

#### **12. Possíveis Impactos Ambientais**

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

#### **13. Declaração de Viabilidade**

Declara-se viável a contratação para Registro de Preços visando à futura e eventual aquisição de sensores para Monitorização Contínua de Glicose (MCG), considerando a necessidade assistencial identificada, a existência de fornecedores aptos no mercado e a adequação da solução às demandas da rede municipal de saúde. A medida mostra-se técnica e economicamente compatível, garantindo continuidade do atendimento aos pacientes e observância aos princípios da eficiência e da economicidade.

Bom Jardim de Minas/MG, 02 de março de 2026

Eliana Maria Nunes  
Secretária Municipal de Saúde