

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP**

### **1. DADOS DO ÓRGÃO GERENCIADOR:**

Órgão: Secretaria Municipal de Saúde- (Farmácia Municipal)
CNPJ: 64614449/0001-22
Endereço: Avenida Tarumã, 360 - Centro
CEP: 19820-000
Cidade: Tarumã/SP
SECRETARIO DE SAÚDE : Elaine Cristina Gomez Sotto
DATA: 09-04-26

### **1 . INTRODUÇÃO**

O presente estudo técnico tem por objetivo subsidiar a realização de processo licitatório para eventual aquisição de insumos destinados ao monitoramento da glicemia, tais como tiras reagentes para determinação de glicemia capilar, lancetas, seringas e agulhas para caneta de aplicação de insulina.

Esses materiais têm como finalidade atender pacientes portadores de diabetes mellitus tipos I e II, assistidos pelas unidades da Estratégia Saúde da Família (ESF) do município de Tarumã – SP, contribuindo para o adequado controle glicêmico e a melhoria da qualidade de vida desses usuários.

### **2 . DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

Os insumos para diabetes requisitados neste processo são para utilização pelos pacientes para monitoramento glicêmico em domicílio bem como para uso nas unidades de saúde que compõe a rede municipal de atenção à saúde. O controle da glicemia auxilia no monitoramento dos níveis de glicose, o que é especialmente importante naqueles pacientes que utilizam insulina de mais de um tipo, com tempos de ações diferentes (insulinas de ação prolongada e rápida ou ultrarrápida). Os níveis glicêmicos precisam ser rigorosamente acompanhados neste público, a fim de evitar piora do quadro da doença bem como para identificar precocemente algum evento

adverso como a hipoglicemia que, se não manejada adequadamente, pode levar ao coma com danos neurológicos importantes por conta da falta de oxigenação cerebral.

### 3. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO E JUSTIFICATIVA

A presente contratação decorre da necessidade de monitoramento contínuo da glicemia por parte dos pacientes, bem como de sua utilização nas próprias unidades de saúde do município, visando assegurar a adequada assistência e controle das condições clínicas dos usuários.

A contratação tem por finalidade garantir o fornecimento regular desses insumos pelo período de 12 (doze) meses, assegurando a continuidade dos serviços de saúde e evitando desabastecimento.

### 4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os insumos devem atender aos seguintes critérios:

#### **Qualidade e regulamentação**

- Registro na ANVISA;
- Certificação de boas práticas de fabricação;
- Prazo de validade mínimo de 12 meses no ato da entrega.

#### **Especificações mínimas**

- **Lancetas:** estéreis, descartáveis, compatíveis com lancetadores padrão;
- **Tiras reagentes:** compatíveis com os glicosímetros fornecidos pelo município;
- **Seringas para insulina:** com agulha acoplada, estéreis, descartáveis (ex: 1 ml, 100 UI).
- **Agulhas para caneta de insulina:** estéreis, descartáveis, compatíveis com canetas aplicadoras.

### 6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta compreende a aquisição dos insumos necessários ao atendimento do objeto, incluindo a entrega dos aparelhos glicômetros em regime de comodato, conforme previsto no item 1 do objeto, bem como do lancetador universal, assegurando sua disponibilidade para utilização durante o período contratual.

Para tanto, a contratada fica obrigada a manter a garantia dos produtos exigida neste Termo por

no mínimo 12(doze) meses, sob pena de sofrer as sanções legais aplicáveis, além de ser obrigada a reparar os prejuízos que causar a Contratante ou a terceiros, decorrentes de falhas nos produtos ou de sua respectiva entrega ou ainda relacionados à fabricação ou armazenagem.

A manutenção/substituição dos aparelhos glicosímetros que serão entregues em comodato junto ao item 1 objeto deste termo será de responsabilidade da empresa contratada, sem custos adicionais ao Município, respeitada a proporção descrita no item1.

Caso haja substituição da marca ou modelo das fitas reagentes para HGT e glicosímetro, o fornecedor deverá **entregar os aparelhos compatíveis** a todos os pacientes e unidades de saúde, garantindo a continuidade do uso dos insumos.

A contratante informará, por e-mail ou telefone, a **quantidade de aparelhos** que deverá ser entregue junto aos demais insumos, conforme a necessidade de cada unidade ou paciente.

A contratada deverá também, fornecer baterias compatíveis com o aparelho glicosímetro, trocar e fazer manutenção dos monitores avariados, em quantidade adequada a demanda dos serviços. Sempre que houver a necessidade de substituição dos aparelhos, a retirada destes deve ocorrer em até 10 (dez) dias úteis contados da notificação da Contratante e a devolução dos mesmos em até 15 (quinze) dias úteis, a contar da retirada.

Durante o período de vigência da ata de registro de preço, a Contratada deverá arcar com consertos e substituições em decorrência de defeitos de fabricação, transporte, avarias, embalagem ou armazenamento e outros eventos, para os quais a Contratante não concorreu.

Para a perfeita execução do objeto deste contrato, aplica-se, no que couber, o Código de Defesa do Consumidor – Lei Nº 8.078/1990.

## **7. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO**

Nos termos do art. 40, inciso V, item b, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 2º do mesmo art. 40 estabelece que devam ser considerados a viabilidade da divisão, o aproveitamento das peculiaridades do mercado local e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

Em vista disto, o princípio do parcelamento não poderá ser aplicado a presente contratação por se tratar de aquisição de bem comum. Apenas permitir que a entrega do objeto seja parcelada tendo em vista a oscilação de demanda, o local de armazenamento que atualmente é insuficiente para guarda de grandes quantidades/volumes o que exige entregas fracionadas, bem como os repasses financeiros federal e estadual são mensais, ou seja, o recurso para pagamento nem sempre está disponível no montante total.

## **8. RESULTADOS PRETENDIDOS**

Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobre preço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.

A contratação decorrente do presente processo licitatório 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.

## **9. DAS QUANTIDADES**

As quantidades foram estimadas com base nas demandas utilizadas no exercício de 2025, de acordo com a requisição nº 5994, anteriormente anexada, e mencionada abaixo.

### **ITEM 1 - TIRAS PARA DETERMINAÇÃO DE GLICEMIA PARA**

AUTOMONITORIZAÇÃO C/ 50UND a quantidade de 5.0000 (cinco) mil caixas.

**ITEM2**-LANCETA DE ESPESSURA FINA a quantidade de 90.000 (noventa) mil caixas.

**ITEM 3** -SERINGAS PARA INSULINA: com agulha acoplada, estéreis, descartáveis (ex: 1 ml, 100 UI), a quantidade de 30.000 (trinta) mil unidades.

**ITEM 4** -AGULHAS PARA CANETA DE INSULINA: estéreis, descartáveis, compatíveis com canetas aplicadoras. a quantidade de 50.000 (cinquenta) mil unidades.

## **10. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina.**

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaro que a melhor alternativa para solucionar a demanda é a realização de pregão eletrônico (PE) com Sistema de Registro de Preço (SRP).

Tarumã, 9 de Abril de 2026.

Cristiane Maria de Oliveira  
**Supervisor de Programas**