



**CÓPIA**

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

Aquisição de Fitas HGT - On Call Plus, Seringas para Insulina e Agulhas

### 1. Descrição da Necessidade da Contratação

A presente solicitação tem por finalidade a aquisição de fitas reagentes para glicemia capilar (HGT) - On Call Plus, seringas para insulina 1 ml (100 UI) com agulha acoplada e agulhas BD 0,50x15 PrecisionGlide (laranja), destinadas ao atendimento da demanda das unidades de saúde do município.

A aquisição desses insumos é imprescindível, considerando que são amplamente utilizados no acompanhamento e tratamento de pacientes portadores de diabetes mellitus, bem como em atendimentos de urgência e rotina realizados pelas equipes de saúde.

### 2. Justificativa da Necessidade

As fitas de HGT são essenciais para o monitoramento da glicemia capilar, permitindo o controle imediato dos níveis de glicose no sangue, subsidiando decisões clínicas rápidas e seguras, prevenindo complicações agudas como hipoglicemia e hiperglicemia.

As seringas de insulina e agulhas são indispensáveis para a administração correta e segura da insulina, garantindo precisão na dosagem, conforto ao paciente e redução de riscos de contaminação e complicações decorrentes de aplicações inadequadas.

Destaca-se que a rede municipal de saúde atende uma demanda crescente de pacientes diabéticos, incluindo atendimentos domiciliares, pacientes acamados e usuários acompanhados pelas Estratégias de Saúde da Família (ESFs), reforçando a necessidade contínua desses materiais.

A ausência desses insumos comprometeria diretamente a qualidade da assistência prestada, podendo ocasionar descontinuidade no tratamento, agravamento do quadro clínico dos pacientes e aumento da demanda por atendimentos de urgência e internações.

"Doe Órgãos, Salve Vidas"



### **3. Alinhamento ao Planejamento**

A contratação está alinhada ao planejamento da Secretaria Municipal de Saúde, estando em consonância com as políticas públicas de atenção básica e assistência farmacêutica, visando garantir o atendimento contínuo e adequado aos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS).

### **4. Requisitos da Contratação**

Os materiais a serem adquiridos devem atender aos seguintes requisitos mínimos:

- Registro na ANVISA;
- Atender às normas técnicas vigentes de qualidade e segurança;
- Compatibilidade com os equipamentos já utilizados (no caso das fitas HGT - On Call Plus);
- Embalagem adequada, garantindo integridade e esterilidade;
- Prazo de validade compatível com o consumo da rede;
- Fornecimento conforme demanda da Secretaria de Saúde.

### **5. Estimativa das Quantidades**

As quantidades deverão ser definidas com base no consumo médio mensal das unidades de saúde, considerando:

- Número de pacientes diabéticos cadastrados;
- Demanda das ESFs;
- Atendimentos domiciliares;
- Estoque mínimo necessário para evitar desabastecimento.

### **6. Levantamento de Mercado**

Foi realizada pesquisa de mercado junto a fornecedores do ramo, constatando-se a existência de diversas empresas aptas ao fornecimento dos itens, com variação de preços conforme marca, qualidade e condições de entrega.

Os itens são considerados comuns, sendo amplamente comercializados no mercado nacional, possibilitando a realização de processo licitatório competitivo.



## **11. Conclusão**

Diante do exposto, conclui-se que a aquisição das fitas HGT - On Call Plus, seringas para insulina e agulhas é essencial para garantir a continuidade, qualidade e segurança dos serviços de saúde ofertados à população, estando devidamente justificada sob os aspectos técnico, econômico e assistencial.

Maria de Fátima Aravites  
Secretária Municipal de Saúde  
Salto do Jacuí/RS

**MARIA DE FÁTIMA ARAVITES**  
Secretária de Saúde e Bem Estar Social