



Prefeitura  
**CAJATI**

## Memorando 10- 14.188/2025

---

1Doc

**De:** Angela P. - SMS-DGS-AQUI

**Para:** Envolvidos internos acompanhando

**Data:** 15/09/2025 às 14:37:52

**Setores envolvidos:**

SEADM, SMS, SEADM-DAGEP, SEADM-DESUP, SMS-DGS, SMS-DAS-DAF, SMS-DGS-AQUI

### Abertura de licitação de Sensor e Leitor de glicemia

Prezados,

Segue Documento de Formalização de Demanda sobre aquisição de sensores e leitor de glicemia devidamente retificado.

Atenciosamente,

—

**Angela Paula Bernardo Pinto**  
*Agente Administrativo*

**Anexos:**

DFD\_Sensor\_2.pdf

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD N°002/2025 – SMS/FARM****TIPO DA DEMANDA:**

- Serviços e fornecimentos contínuos (art. 6, inc. XV)
- Serviços contínuos com regime de dedicação exclusiva de mão de obra (art. 6º, inc. XVI)
- Serviços não contínuos ou contratados por escopo (art. 6º, inc. XVII)
- Serviços técnicos especializados de natureza predominantemente intelectual (Art. 6º, inc. XVIII)
- Serviço de obra e/ou engenharia
- Aquisição de material de consumo
- Aquisição de bens e/ou materiais permanentes
- Locações
- Outro: \_\_\_\_\_

**I – DESCRIÇÃO SUCINTA DA DEMANDA**

Aquisição de Sensores e leitor de Glicemia para monitoramento contínuo de glicose para atender pacientes de 0 á 21 anos conforme Portaria Municipal N° 131 de 26 de janeiro de 2024 que institui o programa de diabetes infantojuvenil para insulino dependentes da Secretaria Municipal de Saúde de Cajati – SP .

**II – JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO**

Foi identificada a necessidade de atender aos pacientes menores de 21 anos portadores de Diabetes Mellitus que são insulino dependentes, que necessitam de sistemas para monitoramento contínuo de glicemia (MCG). O insumo é fundamental para o controle do Diabetes, pois o paciente usuário de insulina depende da monitorização glicêmica para o cálculo da dose a ser administrada. A monitorização da glicemia também é necessária para evitar hipoglicemia ou a hiperglicemia e suas consequências.

O Diabetes Mellitus (DM) é uma doença crônica e prevalente que necessita de intervenção terapêutica individualizada para redução de morbi-mortalidade. É caracterizada por níveis elevados de glicose (açúcar) no sangue, que podem ocorrer devido a problemas na produção ou na ação da insulina, um hormônio essencial para o controle da glicose no corpo. Existem dois tipos principais de diabetes mellitus: Diabetes do Tipo 1 no qual o pâncreas não produz insulina ou produz uma quantidade insuficiente. Os pacientes que apresentam diabetes do Tipo 1 precisam de injeções diárias de insulina para manterem a glicose no sangue em valores considerados normais e a Diabetes do tipo 2, no qual o corpo não usa a insulina de maneira eficiente (resistência à insulina) ou não produz insulina suficiente para manter os níveis de glicose dentro de uma faixa normal.. A principal consequência do diabetes mal controlado está relacionado ao grau de controle glicêmico, de forma que ferramentas de autogestão como a monitorização regular e constante da glicose tem importante impacto sobre o curso da doença e redução de internação hospitalar. Os principais métodos usados para monitorização glicêmica são: a automonitorização da glicose (AMG) capilar e o sistema de monitorização contínua da glicemia (CGMS). O Sistema de monitorização Continua nos permite minimizar o desconforto da monitorização, pois dispensa as

picadas nas pontas dos dedos e calibração. Os dados fornecidos pelo sistema ao paciente auxiliam na tomada de decisão frente a episódios de hipoglicemia/ hiperglicemia, permitindo reduzir assim a variabilidade glicêmica e conseqüentemente o risco de complicações da doença.

**III – QUANTIDADE A SER CONTRATADA (CONSIDERAR A EXPECTATIVA DE CONSUMO ANUAL)**

A quantidade a ser contratada é de **02 itens**, conforme segue:

ITEM	DESCRIÇÃO	APRESENTAÇÃO	QTDE.
1	Sensor a ser utilizado com o aplicativo compatível, para medição dos níveis de glicose do líquido intersticial em pessoas (com 2 anos de idade ou mais) com ou sem diabetes mellitus, incluindo gestantes. Registro Anvisa	UND	480

2	Leitor equipamento para leitura de uso em conjunto com sensor de monitoramento contínuo de glicose intersticial, com capacidade de armazenamento de dados por até 90 dias de uso comum. Possui tela sensível ao toque e conectividade através de porta USB, equipado com bateria recarregável de íon-lítio com duração de até 4 dias de uso comum. Registro na Anvisa.	UND	05
---	---	-----	----

**IV – VALOR ESTIMADO ANUAL DA CONTRATAÇÃO OU PRORROGAÇÃO CONTRATUAL**

O valor estimado é de R\$ 181.826,50

**V – INDICAÇÃO DA DATA PRETENDIDA PARA A CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO**

Outubro/2025.

**VI – GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO OU PRORROGAÇÃO CONTRATUAL**

ALTA.

**VII – IDENTIFICAÇÃO DA UNIDADE REQUISITANTE E DO RESPONSÁVEL**

**Unidade requisitante/demandante:** Divisão de Assistência Farmacêutica

**Responsável pela demanda:** Lavinia Ferreira Guatura

**Secretaria demandante:** Secretaria de Saúde

**E-mail:** saúde@cajati.sp.gov.br

**Telefone:** (13) 3854-8500



## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 1E79-CCB4-0A50-1241

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



LAVINIA FERREIRA GUATURA (CPF 030.XXX.XXX-84) em 15/09/2025 14:58:33 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://cajati.1doc.com.br/verificacao/1E79-CCB4-0A50-1241>