ESCLARECIMENTO MEDLEVENSOHNFUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE - TERESINA-PI PREGÃO ELETRÔNICO 90009/2026

1 mensagem

Thiago Pereira <thiago.pereira@medlevensohn.com.br> 3 de fevereiro de 2026 às 16:36
Para: rosangela.cplcompras@gmail.com
Cc: italo chaves06 <italo_chaves06@hotmail.com>, talita anjula <talita.anjula@medlevensohn.com>, tulio oliveira <tulio.oliveira@medlevensohn.com.br>, guilherme Ruecker <guilherme.ruecker@medlevensohn.com.br>

Prezada equipe de licitação, boa tarde!

Gostaria de solicitar esclarecimento referente ao item 5, do pregão eletrônico 90.009/2026.

Esclarecimento 1
É possível reduzir o tempo de resultado para até 5 segundos?
Motivação:
Fabricantes de sistemas de monitoramento de glicemia se empenham em oferecer tecnologia que contribua para que o paciente diabético realize as medições diárias de forma rápida e segura.
A redução do tempo de obtenção do resultado se alinha com o propósito de rapidez na execução do teste e, desta forma, pode aumentar a adesão do paciente ao tratamento.
O avanço das tecnologias aplicável a sistemas de automonitoramento de glicemia permite que o tempo seja reduzido para até 5 segundos, tanto que existem hoje muitas empresas que oferecem produtos com tempo reduzido de leitura.
Pelos motivos acima expostos, solicitamos que o tempo de leitura seja revisto e que, para esta aquisição, se limite a 5 segundos o tempo máximo de obtenção do valor de glicemia.

Esclarecimento 2
É possível reduzir o volume de amotra para até 0,5 microlitros?
Motivação:
Dar ao paciente diabético possibilidade de ter mais conforto durante a punção capilar é busca constante do gestor de saúde, pois o bem-estar do paciente é meta a ser atingida diariamente.
O avanço de tecnologias aplicada aos sistemas de glicemia permite que existam no mercado variadas marcas que oferecem tiras que utilizam volume de 0,5 microlitros, inclusive volumes menores.
Volume máximo de até 0,5 microlitros tem por objetivo reduzir a dor e desconforto do paciente durante a coleta de amostra para realizar o monitoramento de glicemia.
Isto se torna ainda mais evidente quando se considera que o paciente diabético insulinodependente tem orientação de realizar pelo menos três medições diárias e, punções para obter volume menor, com certeza, contribuem para reduzir o desconforto da coleta capilar repetidas vezes.

Além disto, o desconforto menor também estimula adesão maior do paciente ao monitoramento doméstico, lembrando que a região da ponta dos dedos é altamente vascularizada, motivo adicional que acarreta dor durante a punção. Neste descritivo se pede volume de amostra de até 2 microlitros, incomum neste tipo de descritivo, sendo considerado volume muito alto, em especial quando se considera punção capilar digital realizada para testes de glicemia.
Pelos motivos acima expostos, solicitamos que este volume seja revisto e que, para esta aquisição, se limite a 0,5 microlitros o volume de amostra.

Esclarecimento 3
É possivel expandir a temperatura de operação do sistema para valores acima de 40ºC?
Motivação:
Da forma como está solicitado no descritivo, ou seja, "precisão em situações climáticas de temperaturas elevadas de até 40° C (situação peculiar ao clima do município de Teresina)", limita-se a temperatura de operação do sistema em até 40ºC, entretanto não é o que tem ocorrido nos últimos anos em relação às temperaturas observadas no Estado do Piauí, incluindo o município de Teresina.
Notícia divulgada em noticiário local em 23/09/2025 (Link: https://g1.globo.com/pi/piaui/noticia/2025/09/23/cidade-do-piaui-atinge-412-oc-e-bate-recorde-de-maior-temperatura-do-ano-no-estado.ghtml), informam que esta temperatura foi praticamente alcançada em Teresina (39ºC) com sensação térmica ao redor de 41ºC (vide notícia em anexo).
As temperaturas médias em todas as regiões do Brasil vêm aumentando de forma gradativa nos últimos anos e, o cenário que estamos constatando desde o início do ano em todas as regiões do país, permite prever que durante todas as estações do ano vamos ter elevações acima da média na temperatura.
Por este motivo, acreditamos que temperaturas acima dos 40ºC devem também ocorrer em Teresina neste ano, motivo pelo qual perguntamos se não seria mais prudente solicitar sistemas de glicemia que operam em temperatura acima dos 40ºC.

Atenciosamente,

MedLevensohn®
MASTER DEALER DISTRIBUTOR
ACON DIABETES CARE microlife URIEL wellion VEROMED medbem

Thiago Pereira
Licitação
☎ Escritório / Office: (21) 3557-1460
✉ thiago.pereira@medlevensohn.com.br
www.medlevensohn.com.br