

Informações Básicas

- Os sistemas integrados **Nano Pump** e **CGM** contam com o **Algoritmo de Pâncreas Artificial** (APGO®), para viabilizar a administração automatizada de insulina (Auto Mode).
- Disponível pelo **Gerenciador Pessoal de Diabetes** (GPD).
- O **Auto Mode** tem como objetivo reduzir a carga do manejo do diabetes.
- Contribui para a melhora do **Tempo na Faixa** alvo (TIR).
- Sistema híbrido de **Pâncreas Artificial Auto Mode** (APGO®) Medtrum.



Principais Características

- O algoritmo utiliza *Auto Basal*, *Auto Correction Bolus* e *Auto Meal Bolus* para auxiliar no controle dos níveis de glicose de forma **automatizada**.
- A entrega de insulina é dinâmica e **atualizada a cada 2 minutos**, considerando as leituras atuais do sensor, o histórico de doses e as tendências de glicose (passado, presente e futuro).
- Meta de glicose do sensor com 3 opções: 100 mg/dL | 110 mg/dL | 120 mg/dL.
- O **recurso opcional Auto Meal Handling** elimina a necessidade de contagem diária precisa de carboidratos. Ou seja, quatro tipos de refeição podem ser selecionados no **Auto Meal Handling**: café da manhã, almoço, jantar e lanche.

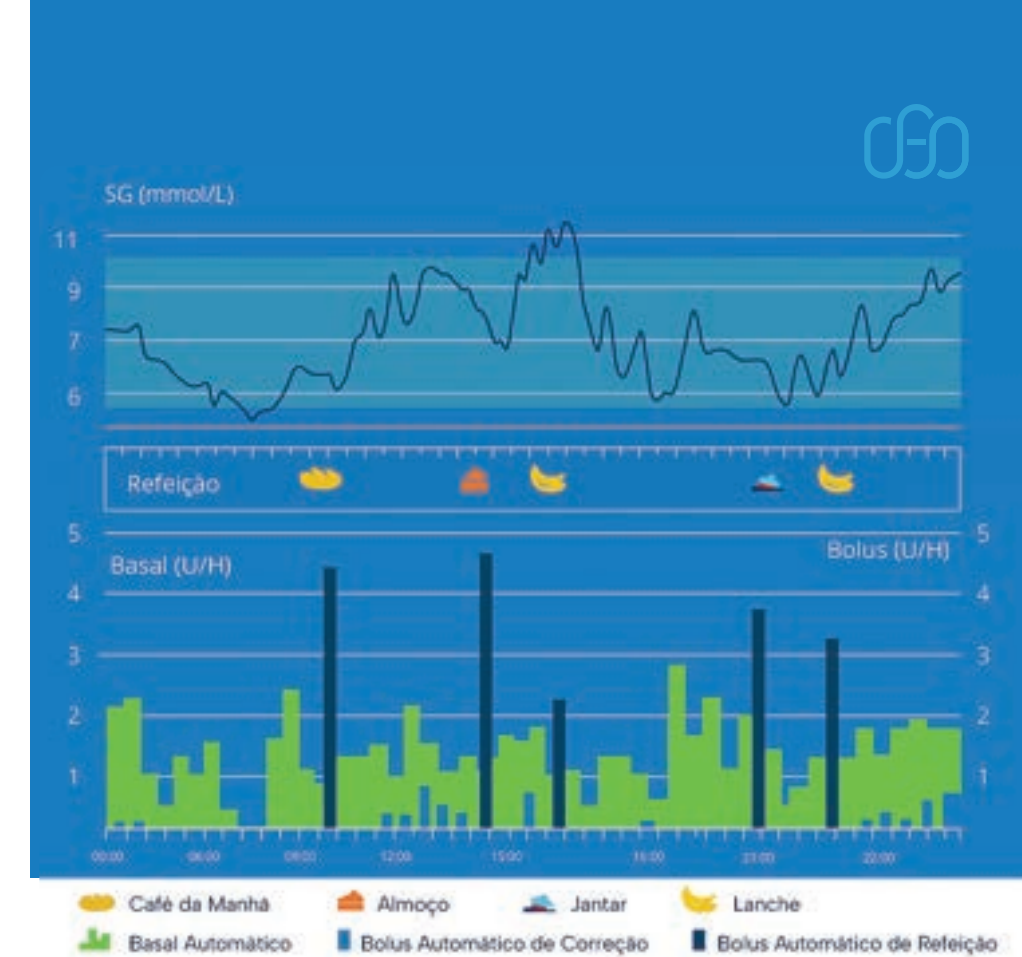


NANO CGM

Sistema Automatizado de Insulina com Patch Pump.

O **TouchCare® Nano System** conta com o **Algoritmo Pâncreas Artificial** (APGO®), oferecendo controle inteligente e contínuo da glicose.

- Integrado ao NANO CGM possibilitando a Administração Automatizada de Insulina (Auto Mode).
- Meta de glicose do sensor com 3 opções: 100 mg/dL | 110 mg/dL | 120 mg/dL.
- Contribui para aumento do Tempo na Faixa (TIR).
- Recurso Auto Meal Handling incorporado, dispensando a contagem diária de carboidratos. Ou seja, com a possibilidade de padronizar as refeições em café da manhã, almoço, jantar e lanche.



Se você estiver em **tendência de queda**, o **Modo Automático** fornecerá **menos insulina** para ajudar a reduzir ou prevenir quedas.

Se você estiver em **tendência de alta**, o **Modo Automático** fornecerá **mais insulina** para ajudar a reduzir ou prevenir altas.

A PRIMEIRA PATCH PUMP

NANO
PUMP
300 UI

**AUTOMATIZADA
DO MUNDO COM
CAPACIDADE PARA
ATÉ 300 UNIDADES.**



Alliance Pharma
HEALTH SOLUTIONS

Simplifying Diabetes

Medtrum

Viver com **liberdade** é possível.

Somos a Alliance Pharma.

Inovação e qualidade em saúde para um futuro com mais liberdade.

Há mais de 35 anos atuamos no setor farmacêutico brasileiro e neste momento através da Alliance Pharma, apresentando soluções inovadoras que transformam o cuidado com o diabetes em uma experiência mais simples, segura e discreta.

Para além da tecnologia, o cuidado.

Mais do que fornecer produtos, estamos ao lado de pacientes, familiares e médicos, garantindo apoio educacional e a melhor experiência com nossas tecnologias.

✓ Atendimento Especializado:

Nossa equipe está pronta para esclarecer dúvidas sobre instalação, uso e manutenção da Nano Pump e Nano CGM;

✓ Materiais de Apoio:

Oferecemos manuais, tutoriais e vídeos explicativos que funcionam como referência prática;

✓ Educador em Diabetes:

Para situações que demandem acompanhamento mais próximo, a Alliance Pharma oferece o suporte de educadores em diabetes, profissionais de saúde qualificados para orientar e auxiliar em aspectos de tratamento, rotina e alimentação.

NANO PUMP 300 UI

A primeira Patch Pump do mundo com capacidade para até 300 unidades.

Patch Pump TouchCare® Nano com o Algoritmo Pâncreas Artificial (APGO®):

o menor sistema automatizado para a administração de Insulina do Mundo.



PDM = Personal Diabetes Manager:
Especificações: Bomba Patch 300 UI – 50,5 × 31,5 × 11,5 mm, 14,6g.
Resistência à água nível IP28:
pode ser usada continuamente a 2,5 m de profundidade por até 1h.

- A **menor e mais leve Patch Pump do mundo.**
- Discreta e quase invisível, elimina a necessidade de múltiplas injeções diárias.
- Até 3 dias de infusão contínua de insulina.
- Permite tomar banho e nadar sem interrupções por 1h até 2,5 metros.
- Modos de bolus flexíveis: Normal, Combinado, Estendido.
- Integração perfeita com o CGM NANO para recurso de HCL.
- Compartilhamento de dados com profissionais de saúde e familiares através do portal Easy View.

Vamos construir
juntos um futuro com
mais **liberdade.**


Alliance Pharma
HEALTH SOLUTIONS

Simplifying Diabetes
Medtrum