TECNOLOGIA

Postado em 24/06/2014

Apple, Google e Samsung trabalham em apps para medir açúcar no sangue



Apple, Samsung e Google estão trabalhando em **aplicativos que monitoram o nível de açúcar no sangue**, segundo várias pessoas familiarizadas com o assunto. A iniciativa visa transformar em itens necessários a nascente tecnologia de **dispositivos vestíveis**, como relógios inteligentes e braceletes.

Há décadas, empresas de tecnologia médica vêm buscando, com pouco sucesso, modos de permitir que pacientes diabéticos verifiquem o **nível de glicose** no sangue de maneira fácil.

De modo variado, essas companhias estão contratando cientistas médicos e engenheiros e questionando reguladores dos Estados Unidos sobre supervisão e o desenvolvimento de recursos de medição de glicose em futuros dispositivos vestíveis, disseram as fontes.

A primeira rodada de tecnologia pode ser limitada, mas eventualmente as companhias podem competir em um mercado global de medição de açúcar no sangue que valerá mais de US\$ 12 bilhões até 2017, segundo a empresa de pesquisa GlobalData.

"Todas as grandes querem glicose em seus telefones", disse John Smith, ex-vice-presidente científico da Johnson & Johnson LifeScan, que fabrica suprimentos para monitoramento de glicose. "Se conseguir acertar, haverá um enorme retorno".

Apple, Google e Samsung não quiseram comentar, mas Courtney Lias, diretora da divisão de dispositivos de química e toxicológicos da Administração de Alimentos e Medicamentos dos Estados Unidos (FDA), disse que o casamento entre dispositivos móveis e medição de glicose é "perfeita".

Fonte: Reuters