

Época Negócios

busca OK

Curtir 362 mil

Seguir

[Home](#) [Informação](#) [Inspiração](#) [Carreira](#) [Blogs](#) [Colunas](#) [Eleições](#) [Revista](#) [Caminhos para o futuro](#) [Princípios Editoriais](#)

tamanho do texto [A-](#) [A+](#)

06/08/2015 09h39 - POR ÉPOCA NEGÓCIOS

Sistema transforma smartphone em um 'doutor digital'

Ferramenta foi desenvolvida em parceria pelas universidades de São Paulo, Federal de São Carlos e do Arizona, nos EUA

Tweetar 3

Curtir 38

Compartilhar

g+1 12

Share

Matéria originalmente publicada na edição de maio de Época NEGÓCIOS

São grandes – e reconhecidas – as possibilidades do uso de aparelhos eletrônicos no controle da saúde das pessoas. O difícil é transformar esse potencial em algo prático, um produto útil e simples de usar. Esse é o objetivo de um sistema desenvolvido em parceria pelas universidades de São Paulo (USP), Federal de São Carlos (UFSCAR) e do Arizona, nos Estados Unidos.

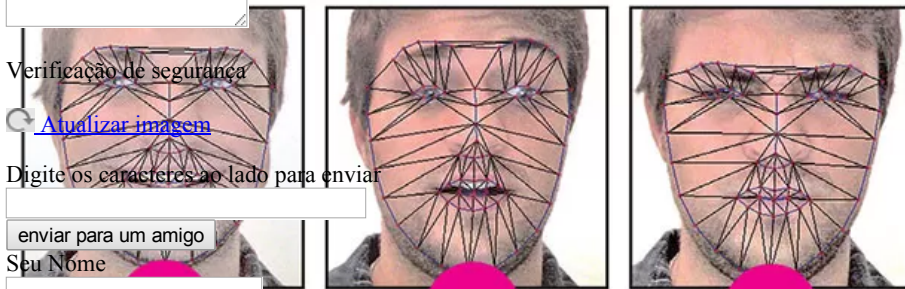
A ideia é fazer com que um smartphone se transforme em uma espécie de doutor digital. Ao teclar uma mensagem (no WhatsApp, por exemplo), a câmera do aparelho avalia as emoções no rosto do usuário (veja ao lado). Quando a pessoa fala, a análise da voz capta eventuais sinais de nervosismo. Com um smartwatch (os relógios integrados aos celulares), o diagnóstico pode incluir fatores como o ritmo cardíaco e a temperatura corporal.

Seu nome

Seu e-mail [Pesquisa no Google e smartphones estão destruindo a memória das pessoas, diz estudo](#)
[em smartphone cresce 60%](#)

Enviar para "ativo", diz Jó Ueyama, da USP. "Entre outras coisas, ajudaria a prevenir doenças ligadas ao estresse." O app pode estar

Comentário 140 caracteres



Verificação de segurança

[Atualizar imagem](#)

Digite os caracteres ao lado para enviar

enviar para um amigo

Seu Nome

Seu E-mail

Cidade onde reside

UF AC

[Aprenda algo](#)

[Gostei](#)

[Perdi meu tempo](#)

Assunto

Mensagem

[PELO CELULAR](#)

[atualizar imagem](#) [notícias relacionadas](#)

Digite as palavras ao lado para enviar sua matéria

[enviar mensagem](#)