

# NOTA DE IMPRENSA

NOTA DE IMPRENSA

23 Novembro 2018 || pág. 1 | 2

## Tecnologia '*made in*' Portugal que ajuda os idosos a serem mais autónomos presente na maior feira do setor médico

### Inovação portuguesa fora de portas | MEDICA- Düsseldorf, Alemanha

A tecnologia '*made in*' Portugal, GoLiveClip, esteve exposta na MEDICA, a feira de maior relevo para o setor médico. O dispositivo GoLiveClip desenvolvido pelo centro de investigação Fraunhofer Portugal AICOS, do Porto, em parceria com a empresa holandesa Gociety Solutions, apresenta-se como um dispositivo concebido para melhorar a saúde e a segurança do utilizador.

A MEDICA, a maior feira médica do mundo abriu portas em Düsseldorf, na Alemanha, de 12 a 15 de novembro, e reuniu mais de 5.000 expositores internacionais que apresentaram os seus novos produtos e aplicações inovadoras no âmbito do setor médico. O GoLiveClip, um dispositivo que permite ao utilizador alertar contactos de emergência através de um botão de alerta, regista a atividade física diária, e consegue detetar e até avaliar o risco de quedas, foi um dos produtos inovadores presentes nesta feira.

Com o aumento da expectativa de vida dos portugueses, as novas tecnologias apresentam-se como uma ferramenta indispensável para a melhoria da qualidade de vida dos idosos. Foi a pensar nisto que o Fraunhofer Portugal AICOS se tem vindo a focar na criação de soluções de investigação aplicada no âmbito do *Ambient Assisted Living* (AAL).

O dispositivo *wearable* é um dos resultados deste esforço. Este dispositivo está ligado à GoLivePhone *app*, já disponível no Google Play (compatível com *smartphones* com Bluetooth e Android 5.1, ou mais recente), que oferece várias funcionalidades, como chamadas para contactos de emergência, alertas para a toma de medicamentos, e localização GPS, entre outras.

A tecnologia que serviu de base a este produto foi desenvolvida no Fraunhofer Portugal AICOS. O Smart Companion, uma aplicação Android desenhada especificamente para colmatar as necessidades da população sénior, e os *Pandlets*, sensores de movimento para dispositivos sem fios, que permitem a monitorização de atividade física, a deteção de quedas, e localização por GPS, foram ambos desenvolvidos no centro de investigação do Porto.

O lançamento deste produto reforça o papel do Fraunhofer Portugal AICOS como um forte parceiro da indústria, capaz de levar a cabo investigação aplicada com utilidade

**FRAUNHOFER CENTER FOR ASSISTIVE INFORMATION AND COMMUNICATION SOLUTIONS – AICOS**

direta para os seus parceiros e clientes, e contribuir para a melhoria da qualidade de vida dos seus utilizadores finais.

---

**NOTA DE IMPRENSA**

23 Novembro 2018 || pág. 2 | 2

---

Entre mais de 5.000 mil expositores presentes na MEDICA, o dispositivo *wearable* GoLiveClip mereceu destaque por parte de um dos jornais mais reputados da Alemanha, o Bild, que o distinguiu como uma das soluções mais interessantes da feira. O artigo do jornal, abordou uma das principais vantagens do GoLiveClip: o facto de ajudar a resolver os problemas dos pacientes e, simultaneamente, diminuir o esforço diário dos profissionais de saúde.