

NOTA DE IMPRENSA

NOTA DE IMPRENSA11 Abril 2018 || pág. 1 | 1

FhP-AICOS e Continente juntam-se para tornar robot de cozinha Yämmi “inteligente”

Sistema criado no centro de investigação do Porto vai automatizar recomendações personalizadas de refeições e informação de stock de ingredientes.

O Continente Hipermercados, empresa de retalho que comercializa o robot de cozinha Yämmi, associou-se ao centro de investigação Fraunhofer Portugal AICOS (FhP-AICOS) para revolucionar a forma como os consumidores cozinham em casa, potenciando os conhecimentos tecnológicos deste centro no âmbito das ferramentas digitais de recomendação em nutrição.

O robot de cozinha é hoje um companheiro presente na casa de muitos portugueses. São máquinas tudo-em-um, que ajudam na confeção das refeições e funcionam de forma autónoma. Mas e se este companheiro fosse “inteligente”?

Recomendações personalizadas e “à medida”

O projeto arrancou este mês e tem como objetivo isso mesmo: tornar a Yämmi “inteligente”, capaz de criar planos de nutrição à medida do consumidor.

Através do uso de sistemas de conectividade, sensores, automação, e processamento inteligente de dados, a Yämmi tornar-se-á um equipamento conectado à Internet das Coisas (*Internet of Things*, ou IoT), capaz de recolher informação e gerar recomendações que conjugam necessidades nutricionais, gostos e dietas pessoais, stock de ingredientes, e até efetuar a compra e encomenda de ingredientes e refeições pré-preparadas, através da integração com a loja Continente Online.

O sistema de recomendação para a nutrição criado no centro de investigação FhP-AICOS, que irá ser integrado na Yämmi, tem vindo a ser desenvolvido no âmbito de vários projetos, tendo sido recentemente testado por idosos da Santa Casa da Misericórdia de Lisboa, numa vertente dedicada a combater a má nutrição na 3ª idade.

O consórcio do projeto, liderado pelo Continente Hipermercados, junta o FhP-AICOS, as empresas, InnoWave, JAMSTech e PR Metal, e a Faculdade de Ciência e Tecnologia da Universidade NOVA de Lisboa.