

Novartis atrai para Portugal startups de todo o mundo e selecionou 5 para desenvolver projetos piloto para responder a desafios na área da saúde

Jan 24, 2020

- *Startups selecionadas para próxima fase do programa Techcare foram anunciadas pelo Secretário de Estado para a Transição Digital, André de Aragão Azevedo*
- *B2Quant, Cievert, Mediktor, Mighty Health e ScarletRed foram as startups selecionadas, com projetos de soluções tecnológicas para triagem de doenças e para patologias do sistema nervoso central, oncológicas, cardíacas e dermatológicas*
- *Projetos foram selecionados entre 175 candidaturas de 17 países de todo o mundo*

Porto Salvo, 24 de janeiro, 2020 – A Novartis acaba de anunciar as *startups* selecionadas para seguir em frente no programa Techcare e que irão agora explorar a oportunidade de vir a desenvolver projetos-piloto em parceria com a farmacêutica.

As *startups* B2Quant (PT), Cievert (RU), Mediktor (ES), Mighty Health (EUA) e ScarletRed (AT) foram selecionadas após o *bootcamp*, em que participaram 15 *startups* escolhidas entre as 175 candidaturas recebidas de todo o mundo. Durante três dias, a Novartis acolheu *startups* de 9 países diferentes, dando-lhes a oportunidade de adaptar a sua solução a necessidades específicas do contexto da saúde em Portugal e fomentando o seu conhecimento em várias áreas através do contacto com colaboradores da empresa.

De origem portuguesa, a *startup* B2Quant apresentou um *software*, com aplicação na área das doenças do sistema nervoso central, que mede com precisão os biomarcadores de imagens do cérebro, permitindo avaliar a extensão da lesão e atrofia e minimizando a perda de funções cognitivas e motoras. Outra das *startups* distinguidas foi a Cievert, que desenvolveu um *software* de gestão do acompanhamento dos doentes oncológicos, permitindo que os doentes em vez de terem consultas para acompanhamento em intervalos de tempo pré-definidos possam ter apoio clínico sempre que necessitem, reduzindo o tempo de espera.

A espanhola Mediktor assume-se como um assistente médico, baseado em inteligência artificial, para o pré-diagnóstico, triagem e apoio à tomada de decisão, permitindo ao doente o envio de informação clínica imediata a um médico. Outra das *startups* selecionadas foi a Mighty Health, que desenvolveu uma tecnologia na área da cardiologia que ajuda a melhorar a saúde dos doentes e a evitar hospitalizações através da criação de planos terapêuticos, de exercício e de nutrição com base no contexto, gravidade, especificidades da doença, entre outros critérios.

Na área da teledermatologia, a ScarletRed desenvolveu o dispositivo médico Scarletred@Vision com o objetivo de resolver a falta de padronização e objetividade. O *software*, clinicamente testado, permite uma alta qualidade da imagem e análise remota da pele em diversas condições, possibilitando a atribuição de pontuação automática do estado e gravidade da doença de pele ou qualquer outra alteração visível.

O Techcare é um programa desenvolvido pela Novartis, em colaboração com a Beta-i, que desafiou *startups* com soluções com protótipos funcionais, em fase de testes ou já estabelecidas no mercado,

a aplicar as suas soluções na resposta a necessidades específicas em diversas áreas terapêuticas.

O Secretário de Estado para a Transformação Digital, André de Aragão de Azevedo esteve presente no reconhecimento destas startups e destacou a relevância e contributo de programas como o Techcare para a transformação digital do país: *“numa plateia composta por várias equipas internacionais, felicito as cinco startups que foram selecionadas para avançar para a fase de incubação na Novartis Portugal e encorajo todas a darem continuidade aos seus projetos e a escolher Portugal como país para os desenvolverem. Contem comigo e com a secretaria de Estado para a Transição Digital”*.

“A Novartis mantém o compromisso e a aposta contínua na inovação com o objetivo de criar ou apoiar o desenvolvimento de soluções que tragam benefícios para o ecossistema da saúde e que, simultaneamente, melhorem e prolonguem a vida das pessoas. O Techcare reflete esta ambição. As startups que participam na edição deste ano têm todas um grande potencial e acreditamos que estes três dias foram uma excelente oportunidade para partilhar conhecimento e experiências, dando a conhecer projetos inovadores que podem fazer a diferença no setor da saúde”, explica Cristina Campos, diretora-geral da Novartis Portugal.

Para Manuel Tânger, Head of Open Innovation, da Beta-i, *“a área da saúde é uma das mais promissoras, dadas as novas tecnologias de sensores, IA, Realidade aumentada etc. Com o Techcare, a Novartis com a Beta-i têm a oportunidade de explorar algumas destas novas avenidas para a saúde do futuro através de pilotos com startups inovadoras que depois poderão integrar uma oferta conjunta. Estes programas de inovação aberta demonstram ser, em simultâneo, o mecanismo de inovação corporate e de crescimento das startups mais eficaz e abrangente”*.

Este ano a Novartis procurou integrar no programa *startups* que explorassem soluções tecnológicas como *cloud health & mHealth, healthcare gamification, inteligência artificial & machine learning, internet das coisas, big data & analytics, realidade aumentada, realidade virtual e redes colaborativas*, dando resposta a desafios em três grandes áreas: valor e demonstração de resultados em saúde, diagnóstico atempado e referenciação, ativação do doente e gestão da doença.

Sobre a Novartis

A Novartis está a reimaginar a medicina para melhorar e prolongar a vida das pessoas. Como uma empresa global líder em medicamentos, usamos a ciência inovadora e tecnologias digitais para criar terapêuticas transformadoras em áreas com grandes necessidades médicas. Na procura para descobrir novos medicamentos, posicionamo-nos de forma consistente como uma das empresas que mais investe em investigação e desenvolvimento. Os produtos da Novartis chegam a mil milhões de pessoas em todo o mundo e procuramos continuamente soluções inovadoras para expandir o acesso às nossas terapêuticas. Cerca de 125.000 pessoas de mais de 140 nacionalidades trabalham na Novartis, em todo o mundo. Saiba mais em: <https://www.novartis.com/pt-pt>

Source URL: <https://www.novartis.com/pt-pt/news/media-releases/novartis-atrai-para-portugal-startups-de-todo-o-mundo-e-selecionou-5-para-desenvolver-projetos-piloto-para-responder-desafios-na-area-da-saude>

List of links present in page

- <https://www.novartis.com/pt-pt/pt-pt/news/media-releases/novartis-atrai-para-portugal-startups-de-todo-o-mundo-e-selecionou-5-para-desenvolver-projetos-piloto-para-responder-desafios-na-area-da-saude>
- <https://www.novartis.com/pt-pt/pt-pt/node/431/>