
Designação do Projeto | HfPT - Health from Portugal**Código do projeto |** C630926586-00465198**Designação do investimento |** RE-C05-i01.01 – Agendas/Alianças mobilizadoras para a Inovação Empresarial**Líder do Consórcio |** Prológica, Sistemas Informáticos S.A.**Descrição da Agenda |**

A agenda HfPT visa posicionar Portugal como um *hub* de referência mundial na conceção, desenvolvimento e produção de soluções avançadas dirigidas aos mercados da saúde, assentes na inovação e tecnologia. A HfPT incidirá em 4 áreas de aposta:

- i. desenvolvimento de soluções smart health dirigidas ao segmento do medtech digital;
- ii. criação de um repositório inteligente nacional de dados de saúde de referência internacional;
- iii. capacitação para o crescimento e sofisticação do segmento dos estudos clínicos no país; e
- iv. criação de soluções que valorizem o potencial do ecossistema de recolha e benchmarking de dados clínicos e custos associados à prestação de cuidados de saúde.

Estas apostas serão endereçadas por um consórcio de 88 copromotores, que se complementam técnica e tecnologicamente, concentrando a capacidade necessária à consecução das ambiciosas metas estabelecidas, que visam o lançamento de 99 novos produtos.

Data de Início | 01-11-2021**Data de Conclusão |** 31-12-2025**Investimento total |** 90M€**Incentivo MRR (Mecanismo de Recuperação e Resiliência) / Next Generation EU |** 70M€

Entidade Beneficiária | Hydrumedical S.A.**Investimento (Beneficiário) |** 938,742.09 €**Incentivo (Beneficiário) |** 564,190.56 €**Objetivos, atividades e resultados esperados |**

A3.1.2 Sensor urológico com ligação wireless para monitorização de pressão intra-urinária.

Este projeto está focado na inovação do produto, uma vez que prevê o desenvolvimento de uma solução inovadora para melhoria de testes urodinâmicos que passarão a ser portáteis e menos invasivos permitindo assim uma monitorização contínua prolongada de pressões intra-urinárias e consequentemente aumentar a robustez e precisão do teste, levando assim a um diagnóstico mais informado.

A2.1. Desenvolvimento de sistemas avançados para administração controlada de medicamentos através da aplicação tópica e transdérmica;

O PPS2 visa atender às necessidades de cuidadores, pacientes portadores de doenças crónicas (como por ex. diabetes, úlceras, entre outras) e da população em geral, através do desenvolvimento de produtos de elevado carácter inovador na área médica, promovendo a sua colocação num patamar de vanguarda e de referência na área da saúde, antecipando-se que estes sejam alvo de procura no mercado global. Para esse fim, foram definidos como objetivos i) desenvolvimento de sistemas avançados para administração controlada de medicamentos através da aplicação tópica e transdérmica; ii) desenvolvimento de novas formulações para terapias avançadas e medicamentos inovadores; iii) desenvolvimento de dispositivo para medição da degradação de medicamentos.