

# Amostragem inteligente como abordagem expedita para monitorização de iões de metal em águas naturais – Projeto Aqua\_Smart



CATOLICA

CBQF · CENTRO DE BIOTECNOLOGIA E QUÍMICA FINA LABORATÓRIO ASSOCIADO

CBQF

PORTO



CIÊNCIA 2024

ENCONTRO COM A CIÊNCIA E A TECNOLOGIA EM PORTUGAL

Mafalda G. Pereira<sup>1</sup>, Maria M. P. Melo<sup>1</sup>, Raquel B. R. Mesquita<sup>1</sup>, Tânia C. F. Ribas<sup>1</sup>, Ana Machado<sup>2,3</sup>, António O. S. S. Rangel<sup>1</sup>

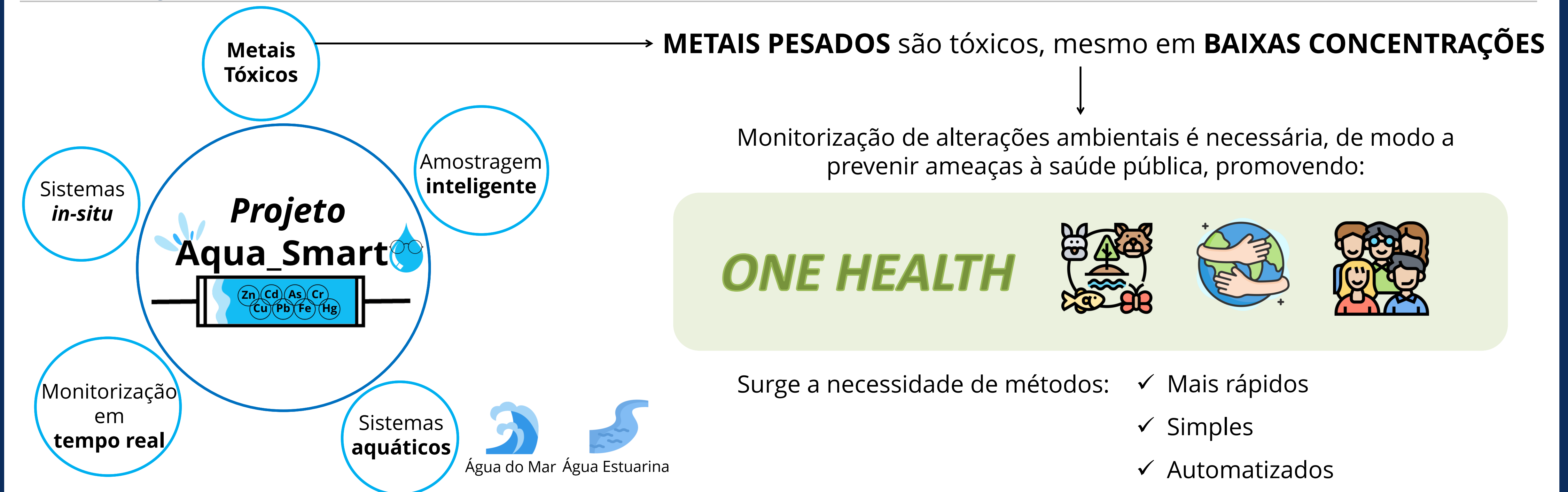
<sup>1</sup> Universidade Católica Portuguesa, CBQF - Centro de Biotecnologia e Química Fina – Laboratório Associado, Escola Superior de Biotecnologia, Rua Diogo Botelho 1327, 4169-005 Porto, Portugal

<sup>2</sup> ICBAS—Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar, Universidade do Porto, Rua Jorge Viterbo Ferreira 228, 4050-313 Porto, Portugal

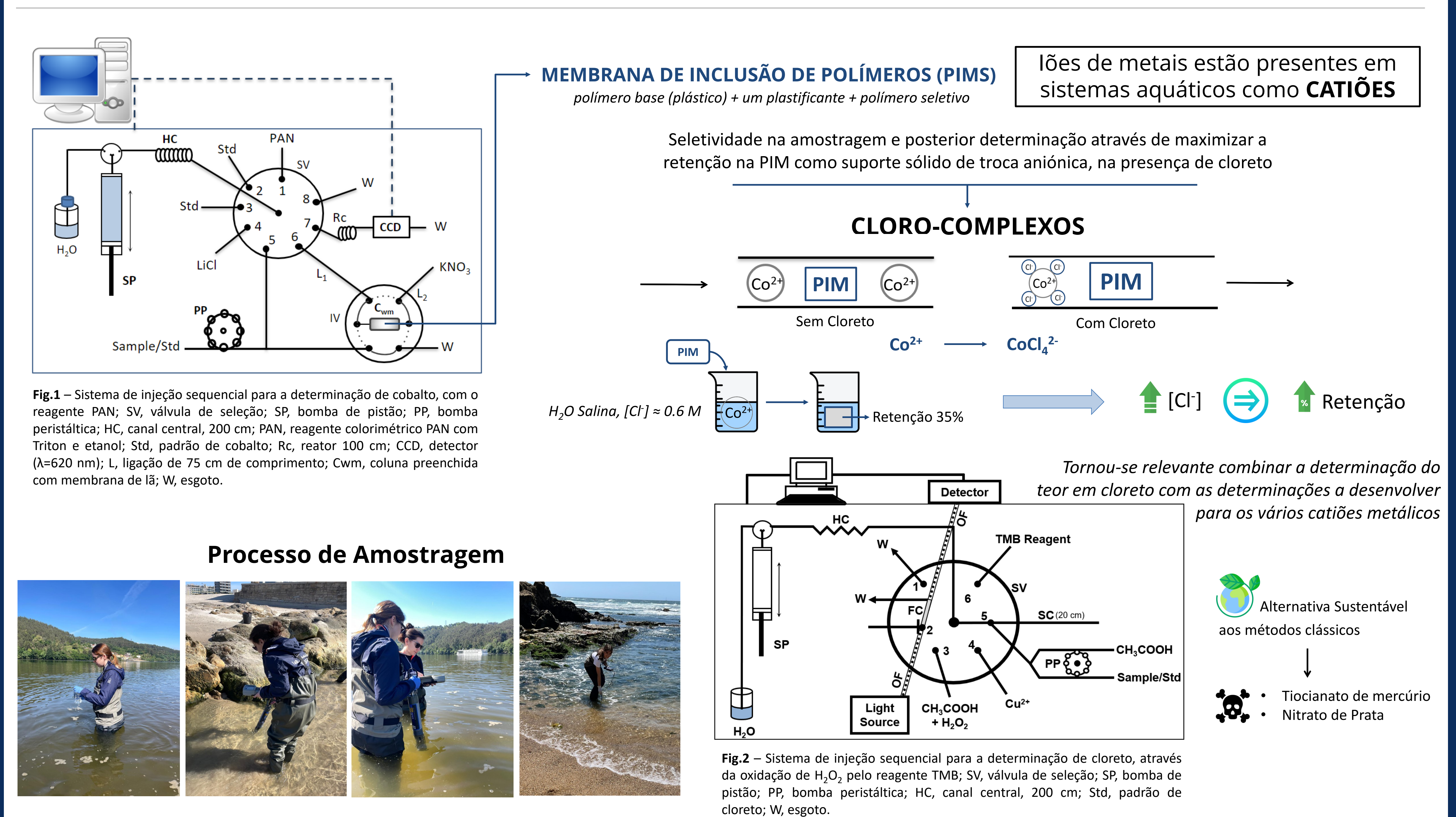
<sup>3</sup> CIIMAR—Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental, Universidade do Porto, Novo Edifício do Terminal de Cruzeiros do Porto de Leixões, Avenida General Norton de Matos, S/N, 4450-208 Matosinhos, Portugal

magpereira@ucp.pt, mprodrigues@ucp.pt, rmesquita@ucp.pt, tpedro@ucp.pt, ammachado@icbas.up.pt, arangel@ucp.pt

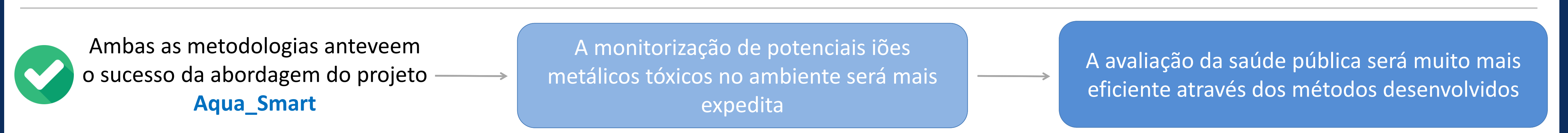
## Introdução



## Métodos



## Conclusões



## Agradecimentos

Este trabalho foi apoiado por Fundos Nacionais da FCT – Fundação para a Ciência e Tecnologia, através do projeto 2022.08713.PTDC; gostaríamos também de agradecer a colaboração científica no âmbito do projeto da FCT UIDB/50016/2020.