

Vice-Presidente



António Vicente

Professor Catedrático

Departamento de Engenharia Biológica

Nasceu em Santo Ildefonso, no Porto, há 50 anos. Licenciou-se em Engenharia Alimentar pela Escola Superior de Biotecnologia da Universidade Católica Portuguesa, em 1994, doutorou-se em 1998 e agregou-se em 2010, em Engenharia Química e Biológica pela Universidade do Minho. Hoje é Professor Catedrático no Departamento de Engenharia Biológica, que já dirigiu, sendo atualmente vice-Presidente da Escola de Engenharia e Diretor do Colégio Doutoral da mesma Universidade.

António Vicente é Membro Sénior e Especialista em Engenharia Alimentar pela Ordem dos Engenheiros, onde já exerceu outros cargos e é atualmente coordenador-adjunto nacional da Comissão de Especialização em Engenharia Alimentar. É ainda membro da *International Society of Food Engineering* (EUA).

Enquanto investigador, integra o Centro de Engenharia Biológica (e o recentemente aprovado Laboratório Associado LABBELS) e tem dedicado o seu trabalho ao desenvolvimento de sistemas micro e nanotecnológicos para aplicação no setor Agro-alimentar, à avaliação do seu comportamento em sistemas dinâmicos de digestão *in vitro*, ao estudo da influência da aplicação de campos elétricos em células e biomoléculas para alteração da sua funcionalidade e ao desenvolvimento de novos bioreatores e sua aplicação em bioprocessos.

Tem publicados cerca de 350 artigos em revistas internacionais ISI WoS e 37 capítulos em livros de circulação internacional. É autor de mais de 370 trabalhos apresentados em congressos e 4 patentes e autor ou editor de 5 livros científicos. As citações das publicações indexadas resultam num índice h (*Scopus*) de 64. Coordenou/coordena 17 projetos nacionais na qualidade de (co)investigador principal e 7 projetos internacionais na qualidade de (co)coordenador local. Pertence ao corpo editorial de várias revistas científicas Q1 e Q2.

É membro do Júri do Prémio Nacional de Agricultura desde a sua instituição, em 2012. Foi vencedor dos *Food and Nutrition Awards* em 2015 e 2017, na categoria Investigação e Desenvolvimento. Nos quatro últimos anos (2018, 2019, 2020 e 2021) foi distinguido como *Highly Cited Researcher* pela *Clarivate Analytics*, e nos últimos dois (2020 e 2021) fez parte da lista dos top 2 % de investigadores mais citados no mundo, segundo a lista publicada pela Stanford University.

Em fevereiro de 2021 foi distinguido com o Prémio de Mérito Científico da Universidade do Minho e em outubro de 2021 com o Diploma de Mérito Científico da Escola de Engenharia da Universidade do Minho.