



ORDEM  
DOS  
ENGENHEIROS

## LISTA B

ÉTICA | COMPETÊNCIA | COMPROMISSO

OE 2025 - 2028

## CONSELHO DE SUPERVISÃO



ANA TERESA  
FREITAS

ENGENHEIRA INFORMÁTICA  
Membro Efectivo da OE

## NOTA BIOGRÁFICA

Ana Teresa Freitas é professora catedrática no Departamento de Engenharia Informática (DEI) do Instituto Superior Técnico (IST), onde atualmente tem o cargo de Presidente. Nos últimos 4 anos foi Presidente da Assembleia de Escola do IST e coordenadora da área científica de Metodologias e Tecnologias da Programação do DEI.

Ao longo dos seus 33 anos de carreira no IST, passou pelo Departamento de Engenharia Eletrotécnica e de Computadores, onde realizou investigação em microeletrónica e magneto-ótica. Desde 2010 é professora do DEI lecionando disciplinas na área dos algoritmos e biologia computacional. Entre 2012 e 2016, foi membro do conselho científico do IST e integrou o Conselho Executivo do DEI.

Iniciou a sua carreira de investigação no INESC, posteriormente INESC-ID, há cerca de 36 anos. Após o doutoramento em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores, direcionou a sua investigação para as áreas dos algoritmos, machine learning, biologia computacional e informática na saúde.

Há 22 anos, cofundou o grupo de investigação Knowledge Discovery and Bioinformatics (KDBIO). Atualmente, lidera a linha temática “Life and Health Technology”, que reúne mais de 50 investigadores.

Em 2013, co-fundou a empresa HeartGenetics, Genetics and Biotechnology SA, uma startup na área da saúde digital e genética humana. Desempenhou o cargo de CEO até ao ano de 2022. Em 2013 fez formação avançada em gestão e empreendedorismo na Católica Business School de Lisboa.

A nível europeu, representou Portugal como membro do Conselho (2010-2016) na Infraestrutura Europeia de Investigação para dados de vida, ELIXIR, e foi Vice-presidente do Conselho em 2017. Atualmente, é a Diretora do Nó ELIXIR Portugal.