



ORDEM
DOS
ENGENHEIROS

LISTA B

ÉTICA | COMPETÊNCIA | COMPROMISSO

OE 2025 - 2028

CONSELHO DE SUPERVISÃO



JOSÉ VIEIRA

ENGENHEIRO CIVIL
Membro Conselheiro da OE

NOTA BIOGRÁFICA

1. QUALIFICAÇÕES ACADÉMICAS

- Licenciatura em Engenharia Civil (com 16/20 valores), pela Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, em 1977.
- *Master of Science* em Engenharia Sanitária (com distinção) pelo *International Institute for Hydraulic and Environmental Engineering* (IHE), Delft - Holanda, em 1982.
- Doutoramento em Engenharia Civil (com distinção e louvor) pela Universidade do Minho, em 1986.
- Agregação em Engenharia Civil (por unanimidade) pela Universidade do Minho, em 1997.

2. QUALIFICAÇÕES PROFISSIONAIS

- Título de Engenheiro Especialista em Hidráulica e Recursos Hídricos, outorgado em 20 de Novembro de 1999 pela Ordem dos Engenheiros.
- Título de Engenheiro Especialista em Engenharia Sanitária, outorgado em 18 de Novembro de 2000 pela Ordem dos Engenheiros.
- Nível de Qualificação Profissional de Membro Conselheiro (nível mais elevado), outorgado em 25 de Novembro de 2006 pela Ordem dos Engenheiros.

3. PRINCIPAIS CARGOS E CARREIRA NA UNIVERSIDADE DO MINHO

- Vice-Reitor (1998–2002). Com a tutela das áreas de planeamento do desenvolvimento estratégico e de planeamento e execução urbanística, física e financeira dos dois pólos universitários de Braga e de Guimarães da Universidade do Minho.
- Pró-Reitor (1990–1998). Com a tutela da coordenação e direcção das actividades do Gabinete das Instalações Definitivas da Universidade do Minho.
- Membro do Conselho da Escola de Engenharia da Universidade do Minho (2013–2017)
- Membro da Comissão Instaladora da Escola de Arquitectura (1996–2000).
- Membro da Comissão Instaladora da Escola de Ciências da Saúde (1999–2003).
- Director do Departamento de Engenharia Civil (1988–1989) e (2010–2012).
- Director da Área Disciplinar de Hidráulica (1986–2024).
- Vice-Presidente do Centro Investigação em Ciências e Tecnologia dos Materiais (1987–1991).
- Director do Centro de Investigação em Engenharia Civil (1999–2000).
- Director do Curso de Mestrado em Engenharia Municipal (edições de 1992/93 e 1994/95).
- Presidente da Comissão Directiva do Programa Doutoral em Engenharia Civil (2008-2011).

4. PRINCIPAIS CARGOS E FUNÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS

- Vice-Presidente Nacional da Ordem dos Engenheiros (2010-2016).
- Delegado Distrital de Braga da Ordem dos Engenheiros (1998-2001).

- Director-Adjunto da Revista *Ingenium* (2013-2016).
- Presidente do Conselho de Admissão e Qualificação da Ordem dos Engenheiros (2001-2016).
- Membro do Conselho de Admissão e Qualificação da Ordem dos Engenheiros (2001-2003).
- Membro do Conselho Nacional da Água, do Ministério do Ambiente (1994-2009).
- Vogal do Conselho Superior de Obras Públicas e Transportes, do Ministério das Obras Públicas (2000–2003).
- Presidente do Conselho Fiscal da empresa Águas do Cávado, S.A., por indicação do Ministério do Ambiente e Recursos Naturais (1995–1996).
- Presidente do Conselho Directivo da Associação Portuguesa de Engenharia Sanitária e Ambiental (1999-2007).
- Presidente da Assembleia Geral da Associação Portuguesa de Engenharia Sanitária e Ambiental (2007-2011).
- Membro da Comissão Executiva da Comissão Nacional da IWA-*International Water Association* (2003-2009), tendo assumido a Presidência desta Comissão de 2007 a 2009.
- Membro do Grupo de Trabalho de Programação para a Revisão do Programa Funcional do Hospital de São Marcos, por despacho da Ministra da Saúde (2001-2002).
- Coordenador do Grupo de Trabalho sobre Planeamento, do Conselho de Reitores das Universidades Portuguesas (1992-2002).
- Presidente da FEANI-*European Federation of National Engineering Associations* (2014–2019).
- Membro do *Executive Board* da FEANI-*European Federation of National Engineering Associations* (2011 – 2019).
- Membro do *Executive Council* da WFEO-*World Federation of Engineering Organisations* (2014–2025).
- Presidente do Comité Nacional da FEANI (2010–2014).
- *Chairman* do *Water Safety Planning Specialist Group* da IWA (2011–2013).
- Membro do *Governing Board* da *International Water Association* (1999-2011).
- Membro da Assembleia Geral da *International Solid Waste Association* (2000-2010).

5. ACTIVIDADE PEDAGÓGICA

- Docente e coordenador pedagógico em disciplinas de graduação e pós-graduação em Engenharia Civil, nas áreas de Hidráulica, Hidrologia, Engenharia Sanitária e Gestão de Recursos Hídricos. Universidades do Minho e de Coimbra (Portugal), de Santiago de Compostela (Espanha) e de São Paulo (Brasil).

6. ACTIVIDADE DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO

- Coordenação e participação em projectos de investigação e desenvolvimento financiados por programas nacionais e internacionais. Domínios de investigação: Planeamento e Gestão de Recursos Hídricos (modelação matemática da qualidade da água em rios, estuários e zonas costeiras); Engenharia Sanitária (tratamento de água de abastecimento; tratamento de águas residuais; gestão de resíduos sólidos urbanos).
- Orientação de trabalhos de investigação (mestrado, doutoramento e pós-doutoramento) em universidades de Portugal (Minho, Coimbra), Brasil (Rio de Janeiro e Viçosa), Moçambique (Beira) e Angola (Luanda).
- Presidente e membro de Comissões Organizadoras e Científicas de eventos nacionais e internacionais. Organização de conferências realizadas em Portugal, Espanha, Brasil, Reino Unido e Macau-China.

- Avaliador de projetos de investigação para a Fundação para a Ciência e a Tecnologia.
- Presidente e membro de comissões nacionais e internacionais de Acreditação de cursos de Engenharia (Ordem dos Engenheiros e ENAEE).
- Membro de Comissões de Avaliação Externa Institucional para a A3ES.
- Revisor científico em revistas internacionais e em conferências internacionais,
- Autor de produção científica com mais de 200 publicações, incluindo livros, capítulos de livros, artigos em revistas científicas com revisão por pares e comunicações apresentadas em conferências nacionais e internacionais.

7. ACTIVIDADE RELEVANTE DESENVOLVIDA NA ORDEM DOS ENGENHEIROS

- Membro da Comissão de revisão do Estatuto da Ordem dos Engenheiros, 2013.
- Presidente da Comissão Organizadora do 1º CELP – Congresso de Engenheiros de Língua Portuguesa, Lisboa, Outubro de 2012.
- Presidente da Comissão Organizadora do 2º CELP – Congresso de Engenheiros de Língua Portuguesa, Macau, Novembro de 2014.
- Presidente da Comissão Organizadora do 4º CELP – Congresso de Engenheiros de Língua Portuguesa, Lisboa, Maio de 2023.
- Coordenação dos processos de elaboração e implementação do “Termo de Reciprocidade” que fixa as condições para o registo de profissionais engenheiros no Sistema Confea/Crea, Brasil e na Ordem dos Engenheiros, Portugal.
- Criação, estruturação e implementação do sistema AcCEdE para a acreditação de Cursos de formação contínua para Engenheiros (apresentação pública em Maio de 2014).
- Desenvolvimento de estratégias de valorização do processo de atribuição do selo Europeu EUR-ACE a cursos de formação inicial dos Engenheiros (1º e 2º ciclos).

José Manuel Pereira Vieira

Dezembro de 2024