



Universidade do Minho  
Escola de Engenharia

### **António Gomes Correia** **Curriculum Vitae resumido**

A. Gomes Correia licenciou-se em 1977 em Engenharia Civil na Universidade Técnica de Lisboa – Instituto Superior Técnico (UTL-IST) e doutorou-se em 1985 em Engenharia Civil na “École Nationale des Ponts et Chaussées”. Em 1987 obteve o grau de Especialista pelo LNEC e em 1998 obteve a Agregação em Engenharia Civil pela UTL. Em 2000 foi-lhe outorgado o título de Engenheiro Especialista em Geotecnia da Ordem dos Engenheiros. Foi galardoado com o Prémio de Investigação Manuel Rocha (LNEC-1992).

Em 2001, foi-lhe atribuído o grau de especialista em Geotecnia pela Ordem dos Engenheiros.

Desempenhou funções docentes no IST de 1977 a 2004, como Monitor, Assistente Convocado, Professor Associado e Professor Catedrático Convocado. Exerceu atividade de investigação no LNEC desde 1978 até 1991, e em 1989-90 exerceu as funções de responsável do Núcleo de Geotecnia Rodoviária do Departamento de Vias de Comunicação. Em 1998, criou o Centro de Investigação em Geotecnia na Universidade Técnica de Lisboa – IST, o qual presidiu até 2000.

Em 2003 iniciou funções de Professor Catedrático da Universidade do Minho (UM) e de Diretor do Centro de Engenharia Civil da mesma Instituição (até 2007). Foi Diretor do Centro de Território, Ambiente e Construção de 2010 a 2013 (UM - CTAC). É Diretor do Programa Doutoral em Engenharia Civil desde 2010 e desde 2013 Vice-Presidente da Escola de Engenharia da Universidade do Minho.

Coordenou e colaborou na realização de mais de 35 projetos de investigação, nacionais e internacionais. Foi Vice-Presidente do COST 337 “Unbound Granular Materials for Road Pavements”, membro do CEN TC227/WG4/TG2 - test methods for Unbound Granular Materials, e membro do COST 348 - Reinforcement of Pavements with Steel Meshes and Geosynthetics. Foi membro do painel de avaliação da ação COST 351 WATMOVE “Water Movements in Road Pavements and Embankments”.

É desde 2013 perito (membro externo) da Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior (A3ES) na área científica de Engenharia Civil, tendo estado envolvido em 2013 como membro do painel de avaliação de cursos de graduação e pós-graduação em três instituições de ensino superior portuguesas.

De 1998 a 2001, foi Presidente do ISSMGE - European Technical Committee - ETC 11 – Geotechnical aspects in design and construction of pavements and rail track, e a partir de 2001 Presidente do International Technical Committee - TC 3 – Geotechnics for pavements of the ISSMGE, renomeado em 2009 TC 202 – Transportation Geotechnics. Fez parte do TC 202 até 2014. De 2009 a 2013 foi também membro do Technical Oversight Committee – TOC – do ISSMGE.

Foi convidado da British Geotechnical Association (BGA) para a BGA Touring Lecture em 2006.

Está envolvido em investigação, ensino e consultoria na área da geotecnia e engenharia de pavimentos há 37 anos. O trabalho desenvolvido contempla principalmente a geotecnia nos transportes, nomeadamente a caracterização e modelação de solos e geomateriais rodo-ferroviários, a compactação, o melhoramento de terrenos, as fundações, o dimensionamento e gestão de obras geotécnicas.

É autor de mais de 360 artigos técnicos e 240 relatórios publicados nestas áreas, com um índice h de 9 (Scopus) e um índice h de 17 e cerca de 1000 citações (Google Scholar). Orientou mais de 116 alunos, dos quais 30 alunos de doutoramento (4 em curso). Para publicações, acesse a:

[http://scholar.google.pt/citations?hl=en&user=EFxuO74AAAAJ&view\\_op=list\\_works&sortby=pubdat](http://scholar.google.pt/citations?hl=en&user=EFxuO74AAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdat)

[https://www.researchgate.net/profile/Antonio\\_Correia8/contributions?ev=prf\\_act](https://www.researchgate.net/profile/Antonio_Correia8/contributions?ev=prf_act)

<http://www.researcherid.com/rid/K-2720-2013>

Esteve envolvido na organização de várias conferências, com destaque para a Bearing Capacity of Roads and Airfields (Lisboa 2002), a qual adotou o nome, sob sua proposta, Bearing Capacity of Roads, Railways and Airfields. Lançou ainda a série de conferências em Geotecnia dos Transportes.

É um dos proponentes, e atual editor, da nova revista internacional em Geotecnia dos Transportes (Transportation Geotechnics), lançada em setembro de 2013 pela Elsevier’s Engineering Journals (<http://www.journals.elsevier.com/transportation-geotechnics>).

A. Gomes Correia