

NOTA CURRICULAR

Ana Bastos

- Doutorada em Engenharia Civil, especialidade em Urbanismo, Transportes e Vias de Comunicação
- Membro Sénior da Ordem dos Engenheiros (OE), membro especialista em Transportes e Vias de Comunicação. Integrando a Comissão de Especialização em Transportes e Vias de Comunicação da OE, desde 2019
- Docente do Departamento de Engenharia Civil da Universidade de Coimbra, onde exerceu funções de subdiretora entre 2015-2019 e onde atualmente é coordenadora do Mestrado em Gestão da Mobilidade Urbana, em associação com a FEUP
- Iniciou a atividade profissional em 1990, no Laboratório Nacional de Engenharia Civil (LNEC), Departamento de Vias de Comunicação. Em abril de 1995, ingressou na UC onde se especializou, entre outras, nas seguintes áreas temáticas: avaliação e modelação do comportamento dos condutores, projeto geométrico de vias de comunicação, (micro)modelação de tráfego, segurança rodoviária, mobilidade urbana sustentável e utilizadores vulneráveis
- Projetista de diversos projetos de estradas e de infraestruturas rodoviárias, com particular destaque para projetos de interseções e de sinalização e dispositivos de segurança
- Coordenação ou participação em vários projetos de investigação europeus e nacionais, revisora de diversos jornais internacionais e orientadora científica de cerca de uma centena de teses
- Autora ou co-autora de mais de cem artigos científicos publicados em revistas e atas de conferências nacionais e internacionais. É autora principal de várias disposições técnicas normativas de aplicação nacional para apoio à elaboração de projetos de execução da infraestrutura rodoviária (rotundas, medidas de acalmia de tráfego, zonas 30, zonas residenciais e de coexistência), promovidas por entidades oficiais (ANSR, IP, CCDRN, ex-JAE, ex-InIR, etc.)
- Coordenação e integração em equipas de trabalho para desenvolvimento de programas de apoio à comunidade, destacando-se os estudos integrados de mobilidade e de gestão de estacionamento promovidos por diversos municípios do país
- De 2017 a 2021 foi vereadora sem funções executivas, na Câmara Municipal de Coimbra, eleita pelo movimento independente 'Somos Coimbra'