

## **Fátima Paixão - Breve Curriculum Vitae**

Fátima Paixão é licenciada em Física pela Universidade de Coimbra, com estágio profissional em Ensino de Física e Química. Tem Mestrado em Supervisão, Doutoramento em Didática/Ciências e Agregação em Didática e Formação pela Universidade de Aveiro.

É Professora Coordenadora Principal na Escola Superior de Educação do Instituto Politécnico de Castelo Branco, nas áreas de Didática das Ciências e de Supervisão, na formação de Educadores e Professores, sendo coordenadora do Mestrado em Supervisão e Avaliação Escolar e membro da Comissão Científica do Mestrado em Ensino de Música. É também professora convidada da Universidade da Beira Interior no Curso Doutoral de Educação e colabora com as Universidades de Coimbra e Aveiro no Curso Doutoral em História da Ciência e Educação Científica, organizado em parceria por estas duas universidades. Além disso, tem colaborado com outras instituições de ensino superior portuguesas e estrangeiras, em diversas situações académicas e científicas.

Desde 1999 é membro integrado do Centro de Investigação em Didática e Tecnologia na Formação de Formadores (CIDTFF), no Grupo “Ciência, Tecnologia e Inovação” do Departamento de Educação e Psicologia da Universidade de Aveiro. As suas áreas de interesse inserem-se na supervisão e avaliação e na didática das ciências, nesta, centrada nos domínios da Educação CTS, da História e Filosofia da Ciência, do Trabalho experimental, da integração curricular e contextualização do ensino e aprendizagem, e da interação entre contextos formais e não formais. Têm sido, predominantemente estas as áreas das suas intervenções através de publicações de livros, capítulos de livros, artigos em revistas nacionais e internacionais, e de participação em encontros científicos em Portugal e no estrangeiro, nomeadamente a convite. Tem-se envolvido em Projetos de Investigação e Inovação, nacionais e internacionais, em várias equipas.

Tem orientado projetos de pós-doutoramento, teses de doutoramento e dissertações de mestrado, bem como investigações desenvolvidas no âmbito de estágios profissionais para a docência.

No âmbito da Formação Contínua, tem sido convidada com frequência por diversos Centros de Formação e escolas do país, para ministrar cursos e outras formações de curta duração para educadores e professores do ensino básico, nos domínios da Didática das Ciências e da Supervisão e Avaliação.

No Instituto Politécnico de Castelo Branco é membro do Conselho Geral, presidente do Conselho de Representantes da Escola Superior de Educação, Coordenadora do Departamento de Ciências, Desporto e Artes, tem sido membro do Conselho Técnico-Científico e foi presidente do Conselho Pedagógico.

É presidente nacional das comissões de avaliação externa dos cursos de educação do ensino superior politécnico, na Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior (A3ES), é perita da Inspeção-Geral de Educação e Ciência na avaliação de escolas e agrupamentos de escolas do ensino não superior, tem sido avaliadora de Projetos de

Investigação, a convite da Fundação para a Ciência e Tecnologia (FCT) e foi consultora do Ministério da Educação, no âmbito da reforma curricular, para um Programa de conteúdos CTS, para o ensino secundário.

É associada fundadora da Associação Ibero-americana CTS (AIA CTS), tendo integrado, consecutivamente e até ao momento, os corpos sociais eleitos, na qualidade de membro da Comissão Executiva e de Presidente do Conselho Fiscal. Foi também membro fundador da Associação Portuguesa de Educação em Ciências, sendo atualmente sua presidente.