

Andreia Melo Carreiro

Membro do Conselho Consultivo da Seção de Eletricidade da Entidade Reguladora dos Serviços Energéticos – ERSE

Representante da Região Autónoma dos Açores

Mandato 2019/2022

Experiência profissional:

- Atualmente desempenha funções enquanto Diretora Regional da Energia, órgão executivo da Secretaria Regional da Energia Ambiente e Turismo, do XII Governo Regional dos Açores, em novembro de 2016.
(<http://www.azores.gov.pt/Portal/pt/entidades/sreat-dre/>)
- Desempenhou funções enquanto PMO - *Project Management Officer* no gabinete de gestão de projetos do CEiiA- Centro de Engenharia e Desenvolvimento de Produto, focado no desenvolvimento de projetos, produtos e serviços para as indústrias da mobilidade (aeronáutica, automóvel, cidades e mar).
(<https://www.ceiia.com/>)
- Desempenhou funções de Direção e Gestão de Inovação e Estratégia, com foco no aumento da competitividade e internacionalização empresarial, foi responsável pelo desenvolvimento, implementação e execução de um programa de estágios em ambiente empresarial, com o objetivo de fomentar sinergias e cooperação entre a indústria e o mundo académico, na empresa ISA - *Intelligent Sensing Anywhere*. Em paralelo geriu diversos projetos europeus e nacionais de investigação e desenvolvimento, com elevada incidência em inovações tecnológicas de produtos e sistemas, aplicados aos novos paradigmas do desenvolvimento sustentável.

Formação Académica:

- Doutoramento em Sistemas Sustentáveis de Energia (2018) no âmbito do Programa MIT Portugal;
Mestrado em Energia para a Sustentabilidade (2011) e Mestrado em Engenharia Biomédica (2009), ambos realizados na Faculdade de Ciências e Tecnologias da Universidade de Coimbra.

Outras atividades:

- É autora de diversas publicações em conferências internacionais e revistas científicas.
 - Possui formação em Gestão de Projeto (PMP – Project Management Professional) certificada pelo PMI – Project Management Institute.
 - Perito Internacional em Medição e Verificação de Eficiência Energética (CMPV – Certified Measurement & Verification Professional ®) acreditado pela EVO - Efficiency Valuation Organization.
 - Mais informações: <https://pt.linkedin.com/in/andreiacarreiro>
-