

## CONTRATAÇÃO COMO PROFESSOR AUXILAR CONVIDADO DO

## **Doutor André Quaresma dos Santos**

## Proposta/Parecer

A Área Científica de Energia propõe a renovação da contratação do Doutor André Quaresma dos Santos para continuar a assegurar a lecionação das componentes teórica e prática da unidade curricular (UC) de Proteção de Sistemas de Energia (PSE) do Mestrado em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores (EEC). O Doutor André Santos possui larga experiência profissional na área das proteções, fruto da sua longa ligação à indústria. O Doutor André Quaresma dos Santos é Diretor da REN - Redes Energéticas Nacionais, na área de projeto técnico (proteções), obteve o grau de Doutor em EEC no IST, em 2015, com uma tese em proteções e qualidade de energia, área em que tem várias publicações internacionais.

A UC de PSE é essencial para a especialização em Energia dos alunos de mestrado em EEC que pretendam exercer funções ligadas ao projeto de proteções e operação de redes — funções de elevada responsabilidade numa área relevante para as empresas ligadas às redes de energia elétrica, em particular a REN e a E-REDES do grupo EDP - Energias de Portugal.

Em 2022/2023 o Doutor André Santos lecionou PASE a 16 alunos do MEEC com bons resultados, fazendo incidir a avaliação sobre o projeto de proteções de subestações, linhas de transmissão, proteções e sistemas de automação. Justifica-se assim a proposta de renovação da contratação do Doutor André Quaresma dos Santos como Professor Auxiliar Convidado a 15%, para lecionar a UC de PASE no P1 do primeiro semestre de 2023/24.

Lisboa, 22 de junho de 2023

**Pedro MS Carvalho** 

Coordenador da AC Energia

Luís AF Marcelino Ferreira

Professor Catedrático