

CONTRATAÇÃO COMO ASSITENTE CONVIDADO DO

Mestre Guilherme Paraíso

Proposta/Parecer

A Área Científica de Energia propõe a contratação do Mestre Guilherme Paraíso para assegurar a lecionação da(s) componente(s) laboratorial da unidade curricular (UC) Microredes DC/AC do Mestrado em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores (EEC) no Período P2 de 2023/24, e assegurar a lecionação da componente laboratorial da unidade curricular Conversores

Comutados para Energias Renováveis (CCER) do Mestrado EEC, Período P3 de 2023/24.

O Mestre Guilherme Paraíso possui competência na lecionação da componente laboratorial na área de Energia, fruto da atividade de lecionação na UC de Ensino e divulgação Científica, do PDEEC, e da coorientação de Teses de Mestrado do Mestrado em Engenharia Eletrotécnica e de

Computadores.

Para além disso, o Mestre Guilherme Paraíso tem desenvolvido atividade de investigação relevante na área de microredes, e em sistemas de Hardware in the Loop, para controlo em tempo real. Estas competências são fundamentais para a UC de microredes DC/AC, para desenvolver simuladores em tempo real que irão ser utilizados nas aulas de laboratório. O mestre Guilherme Paraíso participou ainda num projeto de investigação nacional e num projeto internacional, relacionados com os temas lecionados nas UCs de Microredes DC/AC e de CCER.

Pelas razões acima indicadas, propõe-se a contratação do Mestre Guilherme Paraíso como Assistente Convidado para lecionar a UC de Microredes DC/AC e Conversores Comutados para Energias Renováveis nos Períodos P2 e P3 de 2023/24.

Lisboa, 28 de junho de 2023

Doma Ferrie Pints

Sónia Ferreira Pinto

Professor da AC Energia

Pedro MS Carvalho

Coordenador da AC Energia