

## **Seminário em Engenharia Matemática**

**Data: 30/09/2019**

**Horário: 11h00**

**Sala: H211**

### **Técnicas de *Data Mining* Aplicadas aos Sistemas Eléctricos de Energia**

**Sérgio Ramos**

DEE-ISEP

Resumo:

De dia para dia o volume de dados das empresas cresce exponencialmente. Técnicas de *Data Mining* poderão ser úteis para a descoberta de conhecimento contido nessas bases de dados e, assim, auxiliar a tomada de decisão. Nesta sessão serão evidenciados trabalhos de investigação na área da descoberta de conhecimento contido em bases de dados e uma variedade de técnicas de optimização e previsão no âmbito dos sistemas eléctricos de energia.