

## Fluidos Frigorígenos em Bombas de Calor e Sistemas VRF

A Samsung Electronics, presente no setor de climatização desde 1974 e no mercado europeu desde 2005, oferece soluções inovadoras e eficientes de arrefecimento, aquecimento, água quente e edifícios inteligentes.

Integrado numa iniciativa do CIMOSM, e das unidades curriculares da área, esta palestra irá ocorrer no próximo **dia 20 de Novembro** no **Instituto Superior de Engenharia de Lisboa**.

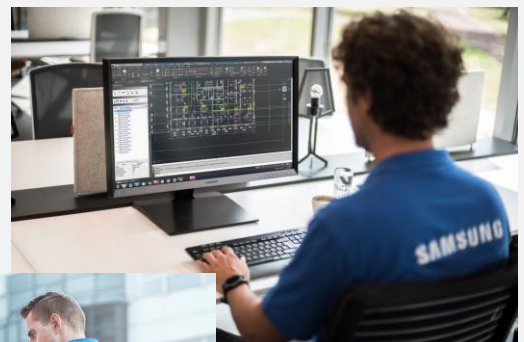
Este evento contará com a participação do Eng. Diogo Joaquim e o Eng. Vasco Rocha, que irão apresentar e discutir duas tecnologias de elevada relevância para o setor, face às recentes exigências da União Europeia relativas aos gases fluorados. Os temas abordados serão:

- Gás Ecológico R290 aplicado a bombas de calor residenciais – Características técnicas, seleção e dimensionamento.
- Sistemas centralizados VRF R32 – Segurança e Legislação.

Local: **ISEL – M.1.05**

Data: **20/11/2025**

Hora: **14:30 ~ 16:00**



**Inscrição obrigatória (até ao dia 19 novembro 2025) e gratuita a todos os interessados no tema. Para participar deve enviar um email para:**

[CLAUDIA.CASACA@ISEL.PT](mailto:CLAUDIA.CASACA@ISEL.PT)