EFRIARC
Associação Portuguesa dos Engenheiros de Frio Industrial e Ar Condicionado

27º Seminário de Outono

Descarbonização e Eletrificação
O Papel do AVAC&R

26 de novembro de 2026 | Hotel Ramada Lisbon

PROGRAMA

09h30 SESSÃO DE ABERTURA

1.ª Parte: BOMBAS DE CALOR

09h45 Contributo das Bombas de Calor para a descarbonização – do Projeto à Concretização
João Cardoso, ACET

10h15 Bomba de Calor Industrial a Amoníaco
Paulo Matos, SAMIFI

10h45 COFFEE BREAK

2.ª Parte: CONTROLO E IAG

11h15 ***Machine Learning*** e Inteligência Artificial nos SACE
Francisco Pombas, DOMÓTICA

11h45 Controlar para Transformar - Da Medição à Descarbonização
Cláudio Khan, BELIMO

12h15 – Mesa Redonda – Moderador Miguel Cavique

12h45 Sessão de Homenagem aos Associados com 20 Anos de ligação à EFRIARC

13h00 ALMOÇO

3.ª Parte: CICLO DE VIDA DE EDIFÍCIOS

14h30 Ciclo de Vida de Edifícios
Luis Malheiro, LMSI-Engineering

15h00 Bombas de Calor e Ciclo de Vida
Daniel Malveiro, BAXI

15h30 COFFEE BREAK

4.ª Parte: REDES ELÉTRICAS INTELIGENTES E ENERGIA RENOVÁVEL

16h00 Impacto das Bombas de Calor na Rede Elétrica
Renato Cabrita, LG

16h30 Rede Elétrica e Energia Renovável – Perspetiva do Fornecedor
Pedro Furtado, REN

17h00 Mesa Redonda – Moderador João Cardoso

17h30 SESSÃO DE ENCERRAMENTO

Inscrição para sócios da EFRIARC: **35€** | Inscrição para não sócios: **75€** | Estudantes: **15€**

MEDIA PARTNERS

AVAC MAGAZINE
instalador
EDIFÍCIOS E ENERGIA

PATROCINADORES

sandometal
arfit
METEC
BAXI CLIMATIZAÇÃO
CONTIMETRA
DAIKIN
LG
Carrier
MITSUBISHI ELECTRIC
SAMSUNG
Panasonic Heating & Cooling
BELIMO
Hisense