

Inovação e Eficiência Energética no Projeto e Gestão de Infraestruturas Críticas

6 de novembro de 2025 | Hotel VIP Executive Zurique

PROGRAMA

09h30 **SESSÃO DE ABERTURA**
Cláudia Casaca, Presidente da EFRIARC

BLOCO: TECNOLOGIA E EFICIÊNCIA EM CENTROS DE DADOS

09h45 **Desafios e Boas Práticas no Projeto de Sistemas AVAC para Centros de Dados**
Carlos Lisboa, CTS Group

10h15 **Centros de Dados em Portugal: o Arrefecimento Free-Cooling com Água do Mar**
Fábio Coelho, Star Campus Sines

10h45 **COFFEE BREAK**

11h15 **Tratamento de Águas em Centros de Dados: Conceitos, Vantagens e Aplicações**
Nicole Marreiros, Grundfos

11h45 **Construção de Centros de Dados: Caso de Estudo**
Paulo Silva, Telcabo

12h15 **DEBATE**

12h30 **Sessão de Homenagem aos Associados com 20 Anos de ligação à EFRIARC**

13h00 **ALMOÇO**

BLOCO: INOVAÇÃO E CONTROLO INTELIGENTE EM INSTALAÇÕES TÉCNICAS

14h30 **Poupança Energética em Câmaras Frigoríficas com Variação de Velocidade nos Evaporadores**
Pedro Santos, MAYEKAWA

14h50 **Controlo Inteligente na Refrigeração**
Paulo Monteiro, Danfoss

15h10 **Caracterização e Desafios do Sistema Energético Nacional na Transição Energética**
Pedro Furtado, REN

15h30 **DEBATE**

15h45 **COFFEE BREAK**

16h15 **Edifício-Sede em Alfragide: Um Campus Inteligente e Sustentável**
Hugo Antunes, Siemens

16h35 **Gestão Virtual de Instalações Totalmente Integrada com o SACE**
Márcia Pereira, Bandora

16h55 **DEBATE**

17h10 **SESSÃO DE ENCERRAMENTO**
João Cardoso, Presidente da CT-EFRIARC

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

PATROCINADORES

METEC
TRATAMOS O AR QUE VOCÊ RESPIRA DESDE 1946



EVAC

KEYTER GROUP

MITSUBISHI ELECTRIC

BAXI
A NOVA CLIMATIZAÇÃO



CONTIMETRA

SODECA Portugal

Panasonic
heating & cooling solutions

EUROFRED SAMSUNG
being efficient



AERMEC



arfit

ACS
ADVANCED COOLING SOLUTIONS