



ORDEM
DOS
ENGENHEIROS



ANO OE
ENERGIA E
CLIMA



23.^{as} JORNADAS DE CLIMATIZAÇÃO

PROJETAR, CONSTRUIR E MANTER EDIFÍCIOS PARA A EXCELÊNCIA DE OPERAÇÃO

19 de outubro de 2023, Lisboa, Auditório da Ordem dos Engenheiros

PROGRAMA PRELIMINAR

09:30 h

RECEÇÃO DOS PARTICIPANTES

10:00 h - SESSÃO DE ABERTURA

Coordenador da Especialização
Isabel Sarmento

REHVA – Representante Português
Adélio Gaspar

ASHRAE Portugal Chapter President
Carlos Farto

Bastonário da Ordem dos Engenheiros
Fernando de Almeida Santos (a confirmar)
ou

Vice-Presidente Nacional da Ordem dos Engenheiros
Jorge Liça (a confirmar)

10:30h - SESSÃO DA MANHÃ

Moderador: *Eduardo Maldonado*

**10:40h – APRESENTAÇÃO DO LIVRO DA ASHRAE
*Designing for Operational Excellence - Intentional Design for Effective Operation and Maintenance***, Caleb Haynes, PE; Abby Perrine
Darryl Boyce (Ex-Presidente da ASHRAE, confirmado)

O palestrante foi o mentor do livro, cuja Edição Portuguesa será distribuída durante as Jornadas a todos os participantes inscritos.

11:00 h – Arquitetura, Engenharia e Construção - a transformação digital necessária (BIM)
António Aguiar Costa (Professor do IST e Presidente da Comissão Técnica de Normalização BIM, CT 197, confirmado)

11:20h -

PAUSA PARA CAFÉ

11:50h – Digitalização integrada de edifícios
Diogo Drumond (DTWay, confirmado)

12h10 – Manutenção 5.0 – digitalização dos sistemas técnicos
Orador a definir (Infraspeak Portugal, confirmado)

12:30h - DEBATE

13:00 h – 14:30 h

ALMOÇO

14:30h - SESSÃO DA TARDE

Moderador: *Rita Ascenso*

14:40h– SCE 3.0 – a certificação da excelência do projeto e da operação

Rui Fragoso (ADENE, confirmado)

15:00h – Benchmarking energético – um referencial para a excelência na operação

Petra Vaquero (G3E, confirmado)

15:20h – O Projeto de arquitetura e engenharia para a excelência da operação (case study)

Orador a definir (A400, confirmado)

15:40h

PAUSA PARA CAFÉ

16:00h – A Construção de edifícios e instalações técnicas para a excelência da operação (case study)

Orador a confirmar (Garcia, Garcia S.A., confirmado)

16:20h – A Gestão integrada de edifícios e instalações técnicas na excelência da operação (case study)

Orador a definir (a confirmar)

16:40 h - DEBATE

17:00h - ENCERRAMENTO

Bastonário da Ordem dos Engenheiros
Fernando de Almeida Santos (a confirmar)
ou

Vice-Presidente Nacional da Ordem dos Engenheiros
Jorge Liça (a confirmar)

Coordenador da Especialização
Isabel Sarmento

Sponsors
Platina

Gold

Silver

Media Partners