

SEMINÁRIO | Novas tecnologias para promover a eficiência energética na indústria e nos edifícios: Estratégias e incentivos

OBJETIVO: Promover o intercâmbio de conhecimento para impulsionar a sustentabilidade na indústria e nos edifícios

SINOPSE: A transição para processos industriais e edifícios mais eficientes e sustentáveis é fundamental para reduzir os consumos e as emissões e garantir um futuro mais resiliente. Neste evento serão apresentados os resultados mais recentes de três projetos europeus do programa LIFE que têm como objetivo comum a promoção de práticas mais sustentáveis, apoiadas pela digitalização dos processos, que proporcionam uma variedade de benefícios energéticos e não energéticos.

DATA: 26 fevereiro 2025 | **HORA:** 16:45-19:30

LOCAL: Coimbra | Ordem dos Engenheiros-Região Centro | Rua Antero de Quental, nº 107

AGENDA

16h45: Receção dos participantes

17h00: Abertura (Representante da Ordem dos Engenheiros)

17h05: O projeto EU-MORE: **Benefícios e incentivos para acelerar a renovação e a otimização dos motores elétricos na indústria** | Prof. Aníbal Traça de Almeida, Instituto de Sistemas e Robótica

17h 30: BungEES - **Edifícios inteligentes - Utilização bombas de calor para melhoria de conforto, flexibilidade e redução de custos** | Eng. Nuno Quaresma, Instituto de Sistemas e Robótica

17h50: Discussão

18h10: Coffee-Break

18h30: **Metodologia KNOWnNEBs: Como pode a quantificação de benefícios não-energéticos influenciar a adoção de medidas de eficiência energética** | Prof. Pedro Moura, Departamento de Engenharia Eletrotécnica e de Computadores da UC

19h00: Discussão

19h30: Encerramento