

CURSO DE GESTÃO DE ENERGIA EM EDIFÍCIOS DE SERVIÇOS (GEES)

16 HORAS - GRATUITO



SETEMBRO, 17 E 24, 2022

09.00 – 18.30



OBJETIVOS

Dotar os formandos de conhecimentos para reforçar as competências no domínio da gestão de energia em edifícios de serviços, incorporando a componente teórica e a prática, através da simulação de uma auditoria num edifício.



FORMADORES



João Alexandre

Licenciado em Eng. Mecânica e Pós Graduado em Gestão. Desenvolveu a sua experiência profissional em empresas de Oil & Gas, Utilities e Serviços de Energia para a Indústria e Serviços.

Licenciado em Eng. Eletrotécnica e Pós Graduado em Redes de Gás Natural. Vasta experiência nas áreas de Ambiente e Energia, em particular na área da sustentabilidade energética e a resposta às alterações climáticas, promovendo a descarbonização e a transição energética.



Fernando Carvalho



PROGRAMA

- Regulamentação Nacional de Eficiência Energética (SCE, DL 68-A).
- Introdução à energia; principais conceitos e indicadores de desempenho.
- Caracterização energética das instalações e desagregação de consumos por vetor energético.
- Análise de faturas, consumos e custos; gestão de tarifários.
- Auditorias: simulação de auditoria em contexto real num edifício de serviços.
- Auditorias: simulação dinâmica detalhada de edifício de serviços.
- Gestão energética dos sistemas técnicos; sistemas de gestão de energia.
- Medidas de melhoria.
- Energias renováveis nos edifícios.
- Plano de racionalização de energia.



REQUISITOS MÍNIMOS

Licenciatura ou experiência na área.



INSCRIÇÕES ABERTAS

Inscrição até dia 9 de Setembro de 2022.
Inscrições limitadas a 15 formandos.

[INSCRIÇÃO](#)



LOCAL DA FORMAÇÃO

Instituto Politécnico de Viseu
Campus Politécnico

QUESTÕES

formacao@sc.ipv.pt
+351 916081649

