

# Academia ADENE

Agência para a Energia



## Curso de instalador de janelas eficientes CLASSE+

O curso de Instalador de Janelas Eficientes do Sistema de Etiquetagem Energética de Produtos CLASSE+ visa o reforço das competências dos profissionais do setor, transmitindo-lhes conhecimentos teóricos e práticos fundamentais úteis ao exercício da sua atividade. O objetivo final será o de contribuir para a qualidade das obras de instalação de janelas, assegurando que as soluções instaladas proporcionam aos consumidores os benefícios esperados em termos de redução de custos com energia e de melhoria das condições de conforto térmico e acústico.

O curso tem uma forte componente prática, com a simulação, em laboratório, da montagem de diferentes instalações de janelas, de acordo com as melhores normas e as boas práticas aplicáveis. Será assim proporcionada aos formandos oportunidade para verificar, em contexto prático de instalação, a aplicação dos conceitos técnicos e teóricos transmitidos durante o curso. No final, os formandos estarão capacitados para atuar enquanto instaladores CLASSE+, desempenhando um papel primordial na promoção das mais-valias associadas às janelas com etiqueta energética. Pretende-se que os instaladores de janelas CLASSE+, para além de assegurem a boa execução técnica de instalações, sejam elementos fundamentais para toda a cadeia de valor, sensibilizando clientes, responsáveis de obra, promotores e mesmo investidores para os benefícios económicos, de conforto e para a saúde da utilização de janelas eficientes.

### DESTINATÁRIOS

Instaladores e futuros instaladores de janelas eficientes, outros profissionais do setor com interesse em obter informação adicional sobre janelas eficientes.

### RECONHECIMENTO

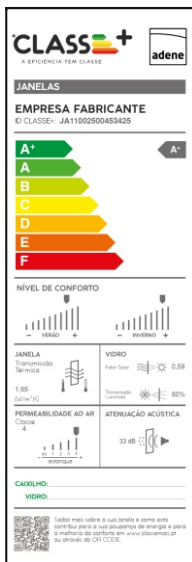
No final do curso, e após aprovação na avaliação efetuada, os participantes que tenham experiência profissional de 3 anos como instalador de janelas, obterão o reconhecimento CERTIF de "Instalador de Janelas Eficientes CLASSE+" passando a integrar a bolsa de instaladores de janelas eficientes CLASSE+, disponibilizada pela ADENE e CERTIF.

Entidade formadora:



Agência para a Energia

Entidades parceiras:



## CURSOS DE INSTALADORES DE JANELAS EFICIENTES CLASSE+

21 de maio - Maia (Porto - CÍCCOPN) - Formador ITeCons | ANFAJE

28 de maio - Lisboa (LNEC) - Formador LNEC | ANFAJE

INSCRIÇÃO: 150 € + IVA

Horário	Atividade	Tipo de Formação	Formador
08:45 - 09:00	Receção dos Participantes	—	—
09:00 - 09:30	Princípios sobre térmica, ventilação e acústica	T	LNEC ITeCons
09:30 - 10:30	Principais tecnologias, materiais e soluções usadas nos elementos construtivos das janelas	T	LNEC ITeCons
10:30 - 11:00	Caracterização técnica das janelas	T/P	LNEC ITeCons
11:00 - 11:15	Coffee Break		
11:15 - 11:30	Marcação CE	T	LNEC ITeCons
11:30 - 12:00	ClasseMais	T	ADENE
12:00 - 13:00	Mini testes	P	LNEC ITeCons
13:00 - 14:00	Almoço livre		
14:00 - 15:00	Planeamento e preparação de obra	T/P	ANFAJE LNEC ITeCons
15:00 - 17:00	Instalação de janela em obra	P	ANFAJE LNEC ITeCons
17:00 - 18:00	Verificação da conformidade e controlo da qualidade.	T/P	ANFAJE LNEC ITeCons

**Legenda:** T - Teórica    P - Prática    T/P - Teórico/Prática