

## PROGRAMA DE FORMAÇÃO



<b>CURSO</b>
Climatização - Formação Complementar para PQ-I
<b>ACRÓNIMO</b>
FC_SCE CLIM
<b>FORMATO</b> (Presencial/E-learning/B-Learning)
Presencial ou E-learning (assíncrono)
<b>HORÁRIOS</b>
Horário flexível, durante três semanas
<b>CARGA HORÁRIA</b>
Presencial (Laboral) : 8 horas E-learning : 4h (em formato assíncrono, em horário flexível durante 3 semanas)

<b>ENTIDADE PROMOTORA</b>
Academia ADENE
<b>ÁREA FORMATIVA</b>
Certificação Energética de Edifícios (SCE)
<b>MODALIDADE DA FORMAÇÃO</b>
<i>Outras ações de Formação contínua, não inseridas no Catálogo Nacional de Qualificações</i>
<b>NÍVEL DE ENTRADA</b> (nível 1, 2, 3, 4, 5...)
4 e 5
<b>NÍVEL DE SAÍDA</b> (nível 1, 2, 3, 4, 5...)
4 e 5
<b>APRESENTAÇÃO BREVE / ENQUADRAMENTO</b>
No âmbito das suas competências, a ADENE, enquanto entidade gestora do SCE, promove a realização de ações de formação complementar dirigidas aos Peritos Qualificados, tendo em vista o reforço das respetivas competências técnicas e profissionais, para uma melhoria contínua dos trabalhos de certificação energética dos edifícios.
<b>OBJETIVOS</b>
<b>Objetivos Gerais:</b> A formação complementar pretende atualizar os conhecimentos e reforçar as competências dos Técnicos do SCE, em particular os peritos qualificados PQ-I, relativamente à temática dos sistemas de climatização em edifícios, quer no contexto do REH (Regulamento de Desempenho Energético de Edifícios de Habitação) quer no contexto dos Pequenos Edifícios de Comércio e Serviços no âmbito do RECS (Regulamento de Desempenho Energético de Edifícios de Comércio e Serviços), nomeadamente no que respeita aos requisitos mínimos, princípios de funcionamento e caracterização dos diferentes tipos de sistemas.
<b>DESTINATÁRIOS E PRÉ-REQUISITOS</b>
Peritos qualificados da categoria PQ-I, projetistas e outros técnicos que atuem no âmbito do SCE.

**CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS**

- Introdução aos sistemas de climatização
- Princípios de funcionamento e componentes dos principais sistemas
- Tipos de sistemas
- Verificação de requisitos mínimos e legais no contexto do REH e do RECS
- Contributo renovável de sistemas de climatização
- Caracterização dos sistemas de climatização no certificado energético

**METODOLOGIA E RECURSOS PEDAGÓGICOS****Metodologia**

Presencial: Serão utilizados os métodos ativos de formação, privilegiando, desta forma, as atividades e a autonomia dos formandos. Serão ainda utilizados os métodos expositivo e demonstrativo.

E-learning: São utilizados os métodos ativos de formação, privilegiando desta forma, as atividades e a autonomia dos formandos mediante aulas assíncronas com recurso a áudio. São ainda utilizados os métodos expositivos e demonstrativos.

Formação em Português.

**Recursos Pedagógicos**

Manual do curso disponibilizado na Plataforma Moodle.

**CRITÉRIOS E METODOLOGIAS DE AVALIAÇÃO****Avaliação da Aprendizagem**

No final dos temas será realizado um teste com questões para resposta do tipo escolha múltipla, focando os conteúdos lecionados nos diferentes temas, que tem como principal objetivo uma autoavaliação por parte dos formandos quanto aos conteúdos lecionados.

**Avaliação de reação do curso**

No final da formação o formando deverá aceder ao questionário de avaliação da formação, que está disponível na página do curso na Plataforma Moodle, sendo este crucial para efeitos de recolha de informação sobre a formação e avaliação da mesma para melhoria contínua.

**EMISSÃO DE CERTIFICADOS E RECONHECIMENTO DE COMPETÊNCIAS**

No final do curso o formando terá direito a um certificado de formação, sendo obrigatória a frequência da totalidade das horas formativas.

**ESPAÇOS E EQUIPAMENTOS**

A Formação é lecionada através da Plataforma Moodle da Academia ADENE, onde serão disponibilizados os conteúdos e materiais de suporte.

Para a formação, os formandos devem dispor de Computador e acesso à internet.

**LOCAL(AIS)****Presencial:**

- Instalações da ADENE, Lisboa
- Instalações da AEP, Leça da Palmeira
- Outros locais a definir

**E-learning:**

Plataforma Moodle da Academia ADENE (aulas assíncronas e repositório do material formativo)

**PREÇO(S) E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

Presencial: 155€\*+ IVA

E-learning: 130€\*+ IVA

\* ações cofinanciadas pelo SCE

**POLÍTICA DE DESCONTOS**Parceria com a Associação Nacional de Peritos Qualificados ANPQ

A partir de 4 de maio de 2018, no quadro da parceria entre a ADENE e a ANPQ, os membros da ANPQ usufruem de 25% de desconto no valor da inscrição deste curso.

Envie o seu nº de membro para [formar@adene.pt](mailto:formar@adene.pt) e inscreva-se!