

## Regulamento das **Características de Comportamento Térmico de Edifícios, RCCTE**

### Área de Formação

Peritos Qualificados SCE

### Objectivo

Gerais: Analisar as metodologias de aplicação do regulamento, procedimentos de verificação e utilização dos softwares de suporte, de forma a passar a aplicar cabalmente o RCCTE, nomeadamente no que de novo é aqui introduzido.

Específicos:

- Aplicar o RCCTE (D.L. nº 80/2006)
- Calcular as necessidades nominais de aquecimento; de arrefecimento; de AQS; e de energia primária
- Utilizar o Programa SOLTERM
- Identificar as implicações do novo regulamento no projecto e na obra
- Utilizar o Programa STE

### Destinatários

Arquitectos;

Engenheiros civis, engenheiros mecânicos, especialistas em engenharia de climatização, e engenheiros de outras especialidade reconhecidas pela Ordem dos Engenheiros com base na análise curricular;

Engenheiros técnicos da especialidade de engenharia civil, de engenharia mecânica e engenheiros técnicos de outras especialidade, com qualificações reconhecidas pela ANET, tendo em conta a análise curricular; e que tenham pelo menos 5 anos de experiência nos termos da cláusula 4ª do Protocolo celebrado entre DGGE, ID,CSOPT, OE, OA, ANET, no âmbito do SCE.

### Conteúdo Programático

Introdução ao novo RCCTE (4h)

Cálculo Necessidades Nominais de Energia para Aquecimento (11h)

Cálculo das necessidades Nominais de Arrefecimento (3h)

Cálculo das necessidades nominais de energia útil para produção de AQS (2h)

Cálculo das necessidades nominais globais de energia primária(1h)

Software de aplicação (9h)

Perguntas e Respostas / Dúvidas (3h)

Exame escrito (3h).

### Data

30/10/2009 a 05/12/2009

### Horário

6ªs e Sábados - 6ª feira das 18.30h-22.30h e Sábado das 09h00 às 18h00

### Duração

36 horas

### Preço (a este valor acresce IVA à taxa legal em vigor)

775 €

### Local

Alentejo - Beja

### Contacto

Carla Real  
mcreal@isq.pt  
Telef: 214 234 013

[pedir mais informações](#)

### Observações

Existe um hiato de tempo de 15 dias para elaboração do case study.

**Inscrição:** [http://www.isq.pt/formacao/catalogo/pre\\_inscricao.asp?id\\_curso=1565](http://www.isq.pt/formacao/catalogo/pre_inscricao.asp?id_curso=1565)