



## **Casas Passivas e sustentabilidade ambiental: ponto de partida para atividades *inquiry* /IBSE**

Sessão que convida os professores a desenhar atividades *inquiry* / IBSE para explorar conteúdos relativos à temática sustentabilidade ambiental.

O ponto de partida será o [vídeo](#) de uma sessão assegurada por dois investigadores da Universidade de Aveiro sobre o conceito Casa Passiva.

### **Modalidade**

Ação de curta duração

### **Destinatários**

Professores dos 3.º ciclo e ensino secundário (códigos de grupo de docência 420, 500, 510, 520, 530, 540, 550)

### **Estrutura**

Duração: 3 horas.

### **Calendarização**

15 de Julho | 10h00 - 13h00

Número máximo de formandos: 20 | Número mínimo de formandos: 10

### **Local**

Pavilhão do Conhecimento – Ciência Viva.



## Objetivos

Promover competências relativas a:

- conceção de atividades de acordo com a abordagem *Inquiry- Based Science Education*
- conceito científico: energia

## Metodologia

Os formandos preparam em grupo propostas de atividades que explorem os conceitos de Casa Passiva e sustentabilidade ambiental.

## Formadoras

Cláudia Faria	Instituto de Educação
Teresa Conceição	Instituto de Educação

## Avaliação

Os formandos apresentam uma proposta de atividades com base no trabalho desenvolvido na sessão.

(máximo: uma página A4).

Posteriormente os formandos preencherão uma ficha de avaliação (*online*) da ação de formação.