

Construir o futuro que queremos!
Build the future we want!



homeCgrid®



www.passivhaus.pt | geral@passivhaus.pt | Avenida 25 de Abril, nº 33, 3º esquerdo frente, 3830-044 Ílhavo | NIF 510 450 474

CERTIFIED
PASSIVE HOUSE
TRADESPERSON



CONSTRUIR NZEB

Certified Passive House Tradesperson

Todo o
país ¹

3
dias ²

desde
249€ ³

INSCRIÇÃO

Destinatários:

Pessoas ligadas ao sector da construção e gestão de edifícios (técnicos, instaladores, comerciais, arquitetos, engenheiros e engenheiros técnicos civis, engenheiros mecânicos, docentes, ...)

Objetivos:

Implementar soluções Passive House; compreender a importância do desempenho da envolvente do edifício; compreender a importância da ventilação e de sistemas eficientes

Formadores:

João Marcelino e João Gavião
Certificados pelo Passivhaus Institut e IEFPP

(+351) 234 096 309
(chamada para a rede fixa nacional)

www.passivhaus.pt
geral@passivhaus.pt

1. Por videoconferência - plataforma Zoom

2. Curso: 30 de maio, 6 e 13 de junho de 2023

3. Preços para estudantes, membros da ANPQ, membros da PHPT | Preço normal 299€
Exame presencial: 27 de junho (250€, não incluídos no valor do curso).



Envolvente do edifício

Janelas
Isolamento térmico
Pontes térmicas
Estanquidade ao ar



Sistemas e equipamentos

Ventilação
Aquecimento e arrefecimento



Produtos e soluções adequados ao NZEB



Curso adaptado a Portugal e ao NZEB



Maior comodidade na frequência do curso



Exame mundial

Obtenção da Certificação Passive House
Plataforma mundial: [link](#)
Incluída a preparação para o exame.

Organização



Parceiros estratégicos



Media partners



Funcionamento do curso

- O funcionamento do curso duas componentes:
 - momentos síncronos com a duração total de 15 horas (sessões de videoconferência);
 - Momentos assíncronos com a duração total de 6 horas (trabalhos individuais);
- As sessões de videoconferência irão decorrer ao longo de 3 dias com início às 09:00h e encerrarão às 18:00h;
- Os trabalhos individuais irão ocorrer fora das sessões de videoconferência sendo enviados por email;

CERTIFIED PASSIVE HOUSE TRADESPERSON

Bloco 1

Introdução ao conceito Passive House
Eficiência económica da Passive House
Estanquidade ao ar
Processos de construção/controlo da qualidade
Isolamento térmico

Bloco 2

Pontes térmicas
Janelas
Edifícios existentes

Bloco 3

Ventilação
Ventilação - renovações
Fornecimento de calor

Exame

Exame Final (opcional)

CERTIFIED PASSIVE HOUSE TRADESPERSON

Esta certificação é opcional e será concretizada após a aprovação no exame mundial.

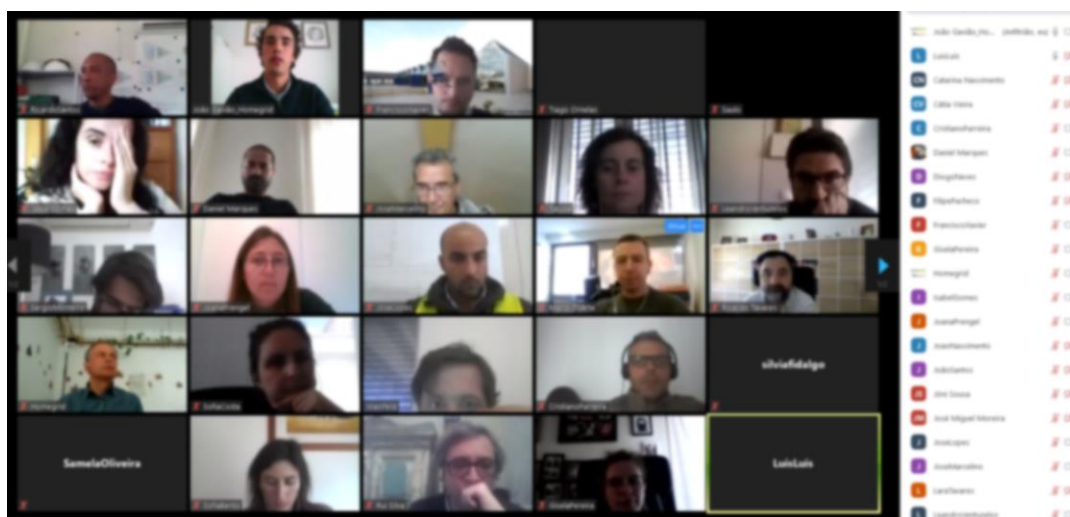
CERTIFIED
PASSIVE HOUSE
TRADESPERSON



Acesso à plataforma de videoconferência



- As sessões irão decorrer através da plataforma Zoom;
- Antes das sessões, cada um dos formandos irá receber o link e a palavra passe de acesso;
- Não é permitida a gravação das sessões por qualquer meio;
- Na primeira utilização do Zoom deverá ser feita a instalação do aplicativo;
- As sessões são seguras e em mais de 2 anos de utilização não foi reportada nenhuma situação;



Funcionamento da sessão



Os participantes deverão estar na sessão com o **microfone** desligado, ligando-o apenas quando pretenderem intervir.



Os participantes deverão ter a **câmara** ligada de modo a facilitar o reconhecimento de quem participa.

Construir o futuro que queremos!

Build the future we want!



home@grid®



www.passivhaus.pt | geral@passivhaus.pt | Avenida 25 de Abril, nº 33, 3º esquerdo frente , 3830-044 Ílhavo | NIF 510 450 474

Como tornar-se Certified Passive House Tradesperson

Especialista - Tradesperson



Qualificação teórica
aprovação no exame do Passive House Institute



Certificação pelo Passive House Institute



Título *Certified Passive House Tradesperson*

renovação da qualificação



Participação num projecto certificado