

28 e 29 NOV 2017, Aveiro
Centro Cultural e de Congressos

Aos participantes na Conferência e Workshops serão atribuídos créditos para a renovação dos títulos:  Certified Passive House Tradeperson
 Certified Passive House Designer/Consultant

Inscrições em: www.passivhaus.pt
Informações: passivhausportugal@gmail.com | 234 096 309



WORKSHOPS / Workshops

28 Novembro

WORKSHOP 1: SISTEMAS E EQUIPAMENTOS / Building Services

■ 09:00 - 13:00

WORKSHOP 2: ESTANQUIDADE AO AR / Airtightness

■ 14:00 - 18:00

CONFERÊNCIA / Conference

29 Novembro

Entrada Livre

SESSÃO 1: SABER / Know

SESSION 1 ■ 09:30 - 11:00

SESSÃO 2: INOVAR / Innovate

SESSION 2 ■ 11:30 - 13:00

SESSÃO 3: PENSAR / Think

SESSION 3 ■ 14:30 - 16:00

SESSÃO 4: FAZER / To do

SESSION 4 ■ 16:30 - 18:00

EXPOSIÇÃO / Exhibition

28 e 29 Novembro

Entrada Livre

CONFERÊNCIA / Conference

29 NOV 2017, Aveiro

Centro Cultural e de Congressos

Aos participantes na Conferência serão atribuídos créditos para a renovação dos títulos:



Certified Passive House Tradesperson
Certified Passive House Designer/Consultant

RECEPÇÃO: 09:00 - 09:30

RECEPTION

SESSÃO 1: 09:30 - 11:00 SABER / KNOW

SESSION 1

- **Abertura da Conferência** / Conference opening
João Marcelino, *Homegrid* e *Associação Passivhaus Portugal*
- **Apresentação do Fórum NZEB Para Todos! Contributos para a definição de uma estratégia com vista à transição do parque edificado para o NZEB.** / Extended discussion with the following topics:
Presentation of the NZEB Forum for all! Contributions for the definition of a strategy for the transition from the built-up park to NZEB.
Nuno Ferreira, *RNAE* | Carla Pires, *Câmara Municipal de Gaia* | João Paulo Cardielos, *Darq FCTUC*
- **Visita guiada à exposição** / Guided tour to the exhibition:
Visita 1: Envolvente do edifício (montagem de protótipo à escala real) / Visit 1: Building envelope (full-scale prototype assembly)
Visita 2: Sistemas e Equipamentos / Visit 2: Systems and Equipment

INTERVALO: 11:00 - 11:30

BREAK

SESSÃO 2: 11:30 - 13:00 INOVAR / INNOVATE

SESSION 2

- **Janelas minimalistas eficientes em fibra de vidro?** / Efficient minimalist windows in fiberglass?
Frederico Ferreira, *Otiima e AmioTech*
- **Janelas minimalistas de correr de alta performance?** / Minimalist sliding windows of high performance?
Marta Ramos, *Reynaers*
- **Integração da Passive House com o veículo eléctrico e renováveis** / Integration of PH with electric vehicle and renewables
José Henriques, *Magnum Cap*
- **A mobilidade do futuro?** / The mobility of the future?
Celestino Araújo, *UVE - Associação Utilizadores de Veículos Eléctricos*
- **Vehicle to home**
Sílvia Amaral, *Nissan*
- **Debate** / Discussion

ALMOÇO LIVRE: 13:00 - 14:30

LUNCH

SESSÃO 3: 14:30 - 16:00 PENSAR / THINK

SESSION 3

- **Debate alargado com os seguintes temas** / Extended discussion with the following themes:
 - **O papel da arquitectura no desempenho dos edifícios** / The role of architecture in the performance of buildings.
 - **Como deve parecer um edifício eficiente?** / What does an efficient building look like?
 - **Como abordar a temática do desempenho na prática do projecto?** / How to approach the theme of performance in project practice?
 - **Como será o edifício do futuro?** / What will the building of the future be like?
Germán Velázquez, *VARquitectos* | João Paulo Cardielos, *Darq FCTUC* | Francisco Moita, *Arquitecto* | Fausto Simões, *Arquitecto* | Lloyd Alter, *TreeHugger* | Manuel Duarte Pinheiro, *IST e LiderA*
- **Debate** / Discussion

INTERVALO: 16:00 - 16:30

BREAK

SESSÃO 4: 16:30 - 18:00 FAZER / TO DO

SESSION 4

- **O mais alto edifício Passive House do mundo** / The tallest Passive House building in the world.
Germán Velázquez, *VARquitectos*
- **Uma Passive House certificada em construção em Penafiel** / A certified Passive House under construction in Penafiel.
Esperança Azevedo, *Galeria Gabinete*
- **Uma Passive House certificada em construção no Algarve** / A certified Passive House under construction in Algarve.
Miguel Ferreira, *Certitem*
- **Monitorização de uma reabilitação Passive House na Grécia** / Monitorization of a refurbished Passive House in Greece.
Stefan Palantzas, *Passivistas*
- **Uma Passive House na Madeira** / A Passive House in Madeira.
Emanuel Lopes, *Tisem*
- **Debate** / Discussion

ENCERRAMENTO: 18:00 - 18:10

CLOSING



[inscrição](#)

Entrada livre

(oferta dos parceiros da rede Passive House apenas para 24 Nov.)

A Associação Passivhaus Portugal agradece a vossa colaboração:

- tornando-se sócio;
- ou
- através de uma gratificação.

SABER

INOVAR

PENSAR

FAZER

WORKSHOPS / Workshops

28 NOV 2017, Aveiro

Centro Cultural e de Congressos

Aos participantes nos Workshops serão atribuídos créditos para a renovação dos títulos:



Certified Passive House Tradesperson
Certified Passive House Designer/Consultant

preço por Workshop

Inscrição normal	100,00€ / cada
Inscrição para Estudantes	50,00€ / cada
Inscrição para Membros*	25,00€ / cada

* Membros da Associação Passivhaus Portugal
IVA incluído

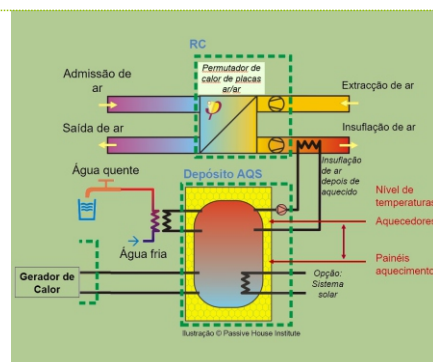
Torne-se Membro da Associação (quota anual 75€)

WORKSHOP 1: SISTEMAS E EQUIPAMENTOS / Building services

Ventilação, aquecimento e arrefecimento numa Passive House.
Ventilation, heating and cooling in a Passive House.

Formadores: João Marcelino, Joseph Castela (Zehnder), Norberto Presa (Climacom), Rui Rigueira (Latento), Diogo Nunes (Armacell).

- 09:00 ■ Registo e entrada na sala / Registration
- 09:30 - 11:00 ■ 1ª Parte / Part 1
- 11:00 - 11:30 ■ Intervalo (apresentações de empresas_Sistemas e Equipamentos) / Break
- 11:30 - 13:00 ■ 2ª Parte / Part 2
- Incluída a visita guiada à exposição / Guided tour to the exhibition included



Inscrição:

[inscrição Workshop 1](#)

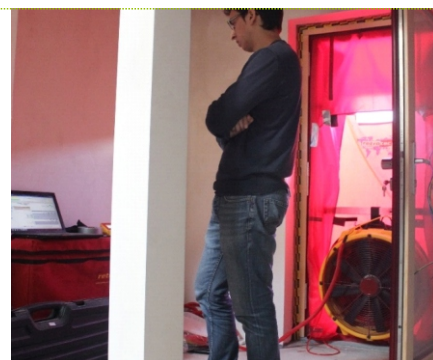


WORKSHOP 2: ESTANQUIDADE AO AR / Airtightness

Como realizar o blower door test e como melhorar a estanquidade ao ar numa Passive House / How to make the blower door test and how to improve the airtightness in a Passive House.

Formadores: João Marcelino, Márcio Gonçalves (ITeCons), Hélder Vilaça (Soudal), Norberto Presa (Climacom), Ricardo Brás (Rothoblaas).

- 14:00 ■ Registo e entrada na sala / Registration
- 14:30 - 16:00 ■ 1ª Parte / Part 1
- 16:00 - 16:30 ■ Intervalo (pequenas apresentações de empresas) / Break (short presentations)
- 16:30 - 18:00 ■ 2ª Parte / Part 2
- Incluída a visita guiada à exposição / Guided tour to the exhibition included



Inscrição:

[inscrição Workshop 2](#)



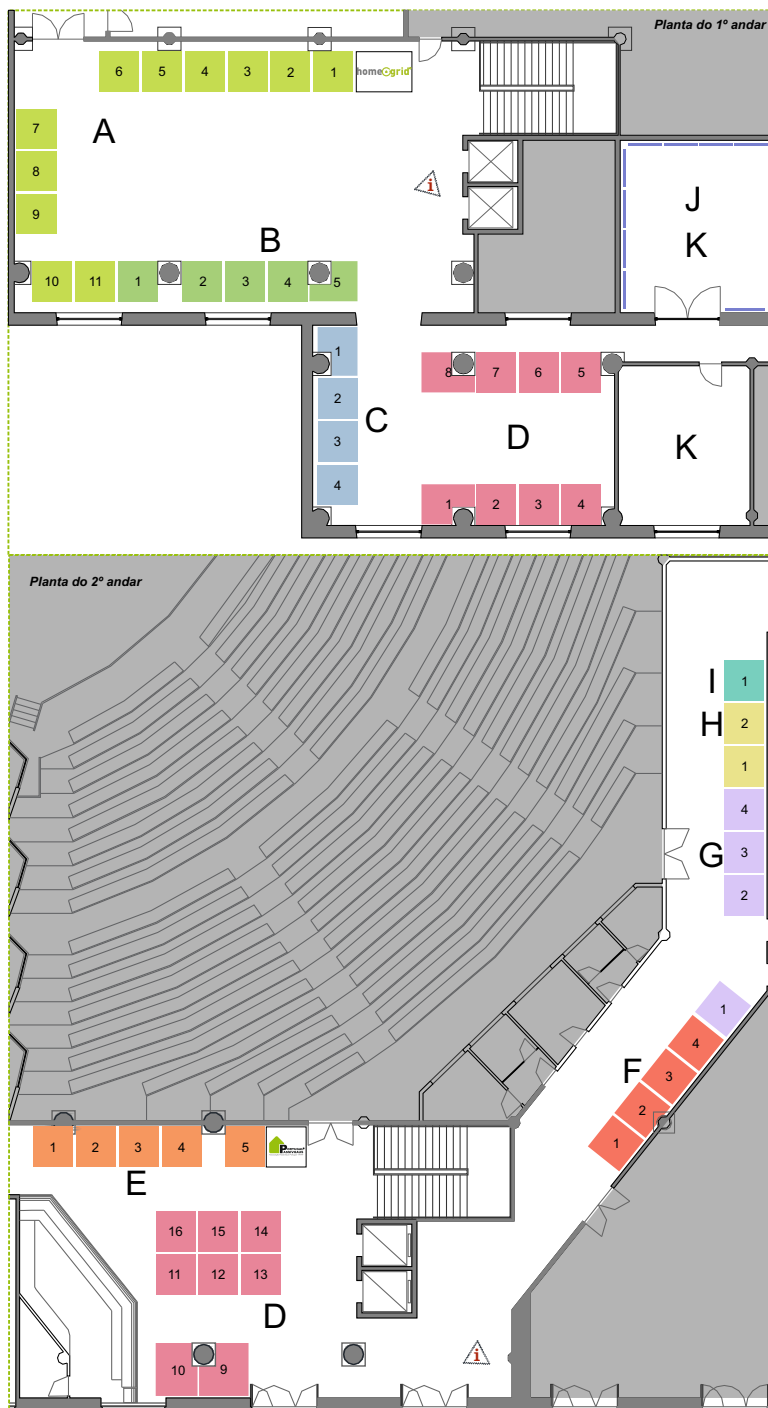
Inscrições limitadas a 25 pessoas por workshop.

Data limite para inscrição: 15 de Novembro de 2017.

EXPOSIÇÃO / Exhibition

28 e 29 NOV 2017, Aveiro
Centro Cultural e de Congressos

Entrada Livre



A - Envoltante opaca / Opaque building envelope

- 1 - ITeCons
- 2 - Knauf
- 3 - Tisem
- 4 - Artebel
- 5 - Schluter
- 6 - Ecocon
- 7 - Danosa
- 8 - Preceram
- 9 - Amorim
- 10 - Saint-Gobain
- 11 - Saint-Gobain



B - Estantiquidade ao ar / Air tightness

- 1 - Sika
- 2 - Soudal
- 3 - Soudal
- 4 - Rothoblaas
- 5 - Kopos



C - Envoltante transparente / Transparent building envelope

- 1 - Reynaers
- 2 - Reynaers
- 3 - Ottima
- 4 - Lousalu



D - Sistemas e equipamentos / Building services

- 1 - Soenergia
- 2 - Latento
- 3 - Armacell
- 4 - Roca
- 5 - Wilo
- 6 - Uponor
- 7 - EfaPel
- 8 - Climacom
- 9 - Zehnder
- 10 - Zehnder
- 11 - Sanindusa
- 12 -
- 13 -
- 14 -
- 15 -
- 16 -



E - Produção e armazenamento de energia e mobilidade eléctrica / Production and storage of energy and electric mobility

- 1 - Open Plus
- 2 -
- 3 - Ampere Energy
- 4 - Magnum Cap
- 5 - Nissan



F - Construtores / Builders

- 1 - Ribeiro Escala
- 2 - Aufra
- 3 - Dias e Ventura
- 4 -



G - Municípios / Municipalities

- 1 - Águeda
- 2 - Vila Nova de Gaia
- 3 - Vagos
- 4 - Ílhavo



H - Promotores / Promoters

- 1 -
- 2 -

I - Banco Passive House

J - Posters

K - Workshops