



# Apresentação do projeto PCMs4Buildings

ENCONTRO EFS 18

ALUNOS ♦ EMPRESAS

N. Soares<sup>1,2</sup>, A.G. Lopes<sup>1</sup>, A.R. Gaspar<sup>1</sup>, C. Martins<sup>2</sup>, L. Durães<sup>3</sup>  
M. Gonçalves<sup>2</sup>, P. Santos<sup>2</sup>, P.N. Simões<sup>3</sup>, T. Matias<sup>3</sup>, J.J. Costa<sup>1</sup>

<sup>1</sup> ADAI, LAETA, Departamento de Engenharia Mecânica, Universidade de Coimbra

<sup>2</sup> ISE, Departamento de Engenharia Civil, Universidade de Coimbra

<sup>3</sup> CIEPQPF, Departamento de Engenharia Química, Universidade de Coimbra

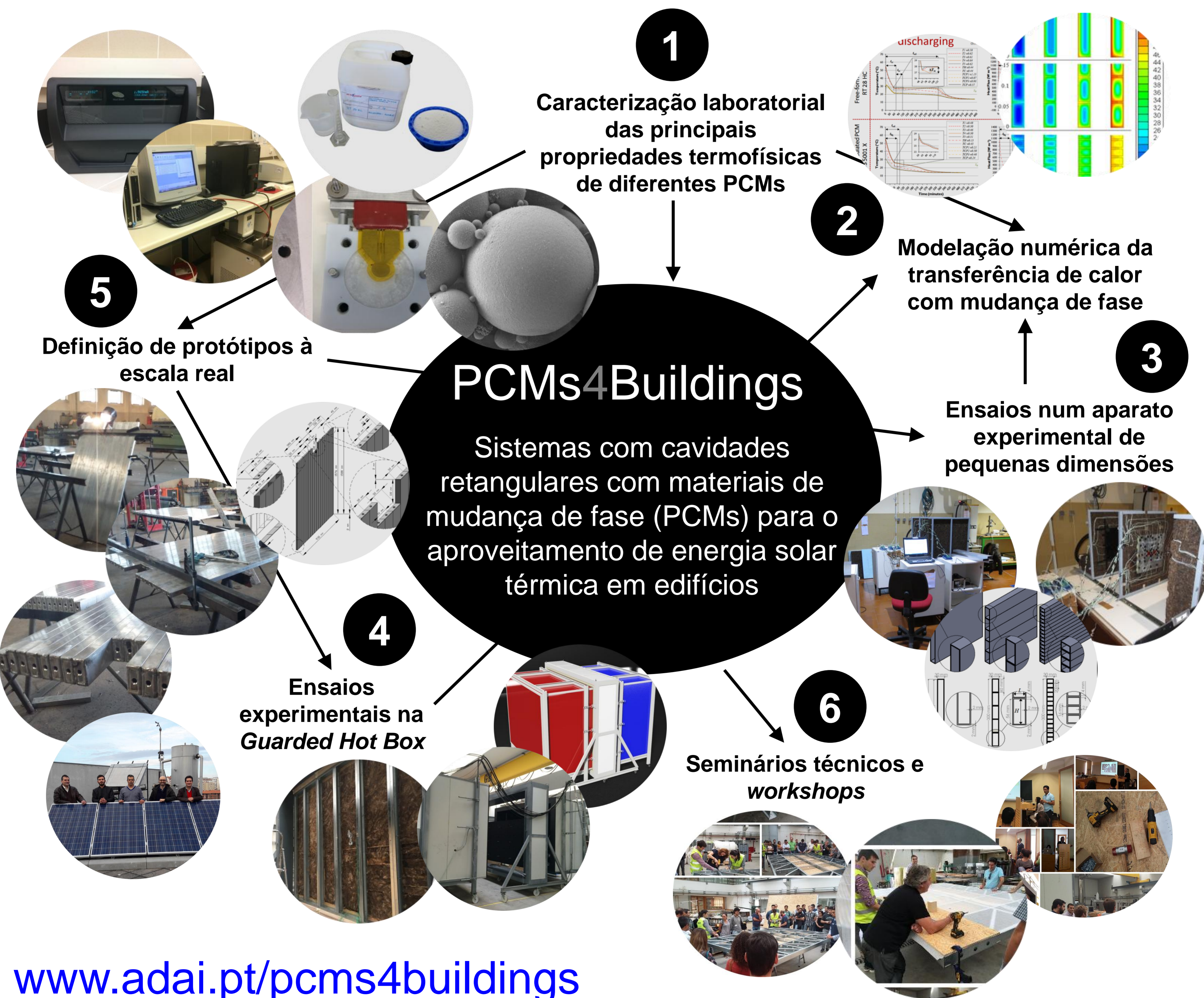
## OBJECTIVO

Desenvolver uma metodologia para a análise do comportamento térmico de sistemas com cavidades retangulares com PCMs para o aproveitamento de energia solar térmica em edifícios.

## PARCEIROS



## PATROCINADORES



[www.adai.pt/pcms4buildings](http://www.adai.pt/pcms4buildings)

ENERGY FOR  
SUSTAINABILITY



Este projeto é financiado por Fundos FEDER através do Programa Operacional Competitividade e Internacionalização - COMPETE 2020 e por Fundos Nacionais através da FCT no âmbito do projeto POCI-01-0145-FEDER-016750 | PTDC/EMS-ENE/6079/2014.

Cofinanciado por:

