

**Maria João Carvalho**

Departamento de Energias Renováveis

INETI – Instituto Nacional de Engenharia, Tecnologia e Inovação, I.P.

Edifício H – Campus do INETI

Estrada do Paço do Lumiar

1649-038 Lisboa

Portugal

[Mjoao.carvalho@ineti.pt](mailto:Mjoao.carvalho@ineti.pt)

Maria João Carvalho é Investigadora principal do Departamento de Energias Renováveis do INETI. É Directora do Laboratório de Ensaio de Colectores Solares desde 1992. Trabalha na área do Solar Térmico desde os anos 80, tendo desenvolvido trabalho não só no âmbito da caracterização de comportamento térmico de sistemas solares, colectores e seus componentes, mas também no desenvolvimento de ferramentas de cálculo para o dimensionamento destes sistemas. Tem participado em diversos Projectos a nível Nacional e Europeu de que se destaca a Iniciativa Pública “Água Quente Solar para Portugal” e presentemente os projectos Europeus “*NEGST – New Generation of Solar Thermal Systems*” do 6º Programa Quadro e “*Solar Keymark II – Large open EU market for solar thermal products*”, Programa *Intelligent Energy - Europe*. Tem desenvolvido actividade de formação no âmbito de cursos de licenciatura e mestrado na Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa e na Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto.