

Programa previsto ()*

9h15 – Abertura

9h30 – Palestra sobre as potencialidades da cozinha solar e experiências de cozinha solar vividas por um professor de ar condicionado

Celestino Rodrigues Ruivo; Prof. DEM/ISE/UALG-Portugal

11h00 – Demonstração da construção de cozinha solar de baixo custo com elevada eficácia.

Celestino Rodrigues Ruivo; Prof. DEM/ISE/UALG-Portugal

12h30 – Degustação Solar (*)

(*) Caso as condições climáticas do dia sejam favoráveis



“Energia solar para todos”

Encontro de Cozinha Solar



São Paulo

Segunda-feira, 21 de Setembro de 2015

Organização

Departamento de Engenharia Mecânica
USP-Poli

Instituto Superior de Engenharia da
Universidade do Algarve-Portugal

Face ao exponencial aumento dos consumos de energia e aos problemas ambientais locais e globais urge que a atividade de exploração nas unidades fabris e a vida cotidiana de cada ser humano se pautem por práticas de boa eficiência na utilização dos recursos naturais, incluindo os energéticos. Tais práticas contribuirão certamente para a manutenção de condições de equilíbrio na natureza e conseqüentemente para uma vida mais saudável nos dias de hoje e de amanhã.

A cozinha solar conhecida há muitas décadas, mas utilizadas por um número restrito de pessoas, assume-se sem sombra de dúvida como um pilar importante que urge dar importância em regiões com elevado potencial de radiação solar de que é exemplo o sul da península ibérica e muitas outras regiões no mundo.

É importante pois quebrar o cepticismo associado a este tipo de tecnologia através da demonstração efetiva do seu potencial de utilização em vários contextos: na casa de cada família, nos restaurantes e nas cantinas de escolas, fábricas, lares de idosos, comunidades e instituições diversas.

Informação adicional:

Prof. Celestino Ruivo (cruivo@ualg.pt)

ou

Prof. Alberto Hernandez Neto (ahneto@usp.br)

A inscrição no encontro de cozinha solar deverá ser feita preferencialmente até 14 de Setembro de 2015. A ficha de inscrição devidamente preenchida deve ser enviada para:

Prof. Alberto Hernandez Neto
Departamento de Engenharia Mecânica – POLI- USP
Av. Porf. Mello Morais, 2231, São Paulo-Brasil
e-mail: ahneto@usp.br

ou para

Prof. Celestino Rodrigues Ruivo
Instituto Superior Engenharia-Universidade do Algarve
Campus da Penha, 8005-139 Faro-Portugal
e-mail: cruivo@ualg.pt;

A inscrição é gratuita, mas é obrigatória.

Local: Sala MC-02, Dep. Eng. Mecânica -Poli-USP

Ficha de inscrição- Encontro Cozinha Solar
Segunda feira - 21 de Setembro 2015

Nome: _____

Tel: _____ Profissão: _____

e-mail: _____

Endereço: _____
