



5th Webinar CONSOLFOD 30 May 2020 Spreading the solar cooking “virus”

É importante investigar sistemas de cocção solar tendo em conta a geração emprego e renda para comunidades carentes. É importante também implementar sistemas de cocção solar nas escolas, creches, hospitais, laboratórios e residências em zonas agrícolas e urbanas. Urge construir sistemas de cocção solar que tenham como características principais as facilidades de fabricação e montagem, o baixo custo e a durabilidade, o estímulo à reutilização de materiais e a preservação do meio ambiente. Urge também disseminar de forma efectiva as diferentes tecnologias de cocção solar. Neste sentido, estamos a organizar este webinário no dia 30 de Maio de 2020 pelas 15:00 Hora de Brasília/19:00 Hora de Lisboa.

Programa (Hora de Lisboa)	
19:00 Acesso à plataforma de vídeo-conferência	19:20 Cocção solar de alimentos: aplicações práticas da energia solar para o desenvolvimento sustentável Luiz Guilherme Meira de Souza, Brasil
19:15 Sessão de abertura, Celestino Ruivo	20:00 Perguntas e respostas
	20:20 Encerramento

Luiz Guilherme Meira de Souza

Possui graduação em pela Universidade Federal da Paraíba (1980), mestrado em Engenharia Mecânica pela Universidade Federal do Rio Grande do Norte (1987) e doutorado em Ciência e Engenharia de Materiais pela Universidade Federal do Rio Grande do Norte (2002). É professor titular da Universidade Federal do Rio Grande do Norte, iniciando sua carreira acadêmica há 39 anos. Tem experiência na área de Engenharia Mecânica, com ênfase em Aproveitamento da Energia e Materiais, priorizando os temas: fontes alternativas, energia solar, materiais alternativos, tecnologias sociais e baixo custo

Inscrições são gratuitas.

Todos os interessados em participar neste webinário deverão enviar até às 18h (Hora de Lisboa) do dia 28 de Maio de 2020 para cruivo@ualg.pt os seguintes dados: nome, país, endereço de correio electrónico e contacto telefónico. As pessoas inscritas receberão por email uma mensagem com um link de acesso à plataforma de vídeo-conferência.

Notas importantes: Apenas as pessoas inscritas deverão utilizar o link de acesso ao webinário. Qualquer dos modos, outra pessoa ou um grupo de pessoas na mesma sala do participante inscrito poderá assistir ao webinário. O evento poderá ser cancelado caso surja algum problema, nomeadamente na ligação à internet.

Comissão organizadora:

Celestino Rodrigues Ruivo

Instituto Superior de Engenharia da Universidade do Algarve, Portugal

Associação para o Desenvolvimento da Aerodinâmica Industrial, Portugal