



# SOL PARA TODOS

II MOSTRA CIENTÍFICA COMPETITIVA PARA UM  
CENÁRIO DE USO MASSIVO DA TECNOLOGIA SOLAR

EDITAL PARA SELEÇÃO DE PROFESSORES  
ORIENTADORES E ESCOLAS PARA PARTICIPAÇÃO NA  
MOSTRA COMPETITIVA EM ENERGIA SOLAR



## 1. APRESENTAÇÃO

O Coordenador de organização da II MOSTRA CIENTÍFICA COMPETITIVA PARA UM CENÁRIO DE USO MASSIVO DA TECNOLOGIA SOLAR torna público o presente Edital, com as normas do Processo Seletivo para participação no evento que ocorrerá no período de maio a outubro de 2019. O evento tem duas fases bem distintas e separadas temporalmente e também com número de participantes distintos. Na primeira fase ocorrerá a Oficina de treinamento em Energia Solar, aberto a todos os professores interessados (sem limite de vagas) e na segunda parte a Mostra competitiva com um número limitado de equipes, previamente selecionadas

Chamada CNPq/MEC/MCTIC/SEPED N° 27/2018 - Feiras de Ciências e Mostras Científicas) - Abrangência Municipal)

1.

## ELEGIBILIDADE PARA PARTICIPAÇÃO NA II MOSTRA COMPETITIVA EM ENERGIA SOLAR

1 Para as atividades da II Mostra serão elegíveis os professores de Matemática, Física e Química das Escolas Públicas, Escolas Técnicas Federais e estaduais e Escolar particulares.

2 Para a Oficina de Treinamento de Professores de Ensino médio em Tecnologia Solar as inscrições não terão limites de vagas. A participação na Oficina de Treinamento é obrigatória para candidatar a participação na segunda fase da Mostra competitiva.

3 Como o número de Kits a ser distribuído é limitado a fase competitivo deverá ter um número limitado de equipes: 32. O processo de seleção das equipes competidoras na II Mostra ocorrerá da seguinte forma:

- Ter participado da Oficina; Número máximo de equipe por escola igual a 2, ou 03 no caso de não preenchimento total; São membros classificados os professores que participaram da I Mostra em dezembro de 2018; Por convite do Comitê de Organização

2.

## INSCRIÇÃO

A inscrição para Oficina deverá ser realizada no site do evento ou via email ([tiba@ufpe.br](mailto:tiba@ufpe.br)) ou [grupofae.ufpe@gmail.com](mailto:grupofae.ufpe@gmail.com) presencialmente no Depto de Energia Nuclear, Av. Prof. Luiz Freire, 1000, CDU, Tel 2126 7976.:

3.

## CRONOGRAMA

- Inscrição dos Professores Multiplicadores: 05Junho19 a 30/Junho/19
- Oficina de Treinamento dos Professores: um dia de Julho/19
- Evento Demonstrativo: 30 outubro de 2019

4.

## INSCRIÇÃO **Gratuita**

**Dados necessários:** Nome, Escola, Disciplina ministrada, série do ensino médio, Endereço, Tel e Email

5.

## INFRAESTRUTURA E APOIO TÉCNICO DISPONÍVEL

- Chigueru Tiba - Professor UFPE (Coordenador)
- Fabio Coutinho - Aluno IC UFPE
- Gustavo Carielo da Silva - Aluno Pós Doutorado UFPE
- Jair da Lima Bezerra - Professor FPE
- Rinaldo de Oliveira Melo - Professor UFPE
- Edywn Gabriel Carvalho de Oliveira - UFPE
- Rachel Feitosa - Auxiliar Administrativo

## LOCAL

Depto de Energia Nuclear, Av. Prof. Luiz Freire, 1000 - CDU 50740-545 - Recife-PE  
O Grupo de Pesquisas em Fontes Alternativas de Energia da UFPE dispõe de uma área de testes de equipamentos solares de mais de 2.000 m<sup>2</sup> onde estão instalados cerca de US\$ 500,000 em equipamentos. São vários laboratórios completos, a estação solarimétrica completa, Bancadas de testes para sistemas solares FV e para bombeamento de água, entre outros.