

Workshops de Fontes Energéticas no Âmbito do Planejamento de Longo Prazo

Tecnologia de Reatores para Geração Nuclear

É com satisfação que o Ministério de Minas e Energia (MME) anuncia os Workshops de Fontes Energéticas no Âmbito do Planejamento de Longo Prazo.

Trata-se de uma série de seis eventos que irão abordar diferentes temas, como aproveitamento dos recursos energéticos, tecnologias de geração e conceitos, e ocorrerão entre os meses de agosto e dezembro de 2019.

O sexto workshop da série trata sobre a capacitação quanto às diferentes tecnologias de reatores nucleares aprofundando em tecnologias atuais que permitem flexibilidade de operação para geração centralizada ou distribuída. A programação encontra-se detalhada em anexo.

Data

04 de dezembro de 2019
8H30 às 17H00

Local

Auditório Térreo (entrada pela portaria privativa)
Ministério de Minas e Energia
Esplanada dos Ministérios, Bloco U, Brasília/DF
CEP: 70.065-900

Inscrição

A inscrição deve ser solicitada através do e-mail eventos.die@mme.gov.br, com referência a este workshop, seu nome completo, órgão/empresa, e-mail e telefone.

Objetivo

Essa série de workshops busca o nivelamento de conhecimento sobre as características de diversas fontes. Por se tratarem de temas ainda pouco discutidos na sociedade, os debates irão ajudar a identificar seus potenciais benefícios ao país, assim como levantar questões relevantes para o planejamento de longo prazo do setor energético brasileiro.

Assim, em especial neste workshop, o objetivo é aprofundar o conhecimento sobre a tecnologia de reatores para geração nuclear, tendo em vista a grande capacidade do país para o desenvolvimento desse setor. Serão abordados em detalhes alguns novos tipos de reatores que estão em implementação e desenvolvimento no mundo e que podem contribuir para uma matriz brasileira de geração de energia limpa, com suprimento confiável e estável atendendo as diferentes demandas de uma matriz diversa e integrada.

O evento é co-organizado pela Westinghouse, empresa multinacional com sede nos Estados Unidos. No Brasil, está localizada na cidade do Rio de Janeiro.



Westinghouse

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL

Workshops de Fontes Energéticas no Âmbito do Planejamento de Longo Prazo

Tecnologia de Reatores para Geração Nuclear

Programação

04 de dezembro de 2019, quarta-feira		
8H30 – 9H00	<i>Credenciamento</i>	
9H00 – 9H30	Abertura e manifestações das autoridades convidadas	• Reive Barros – Ministério de Minas e Energia • Graham Cable - Westinghouse • Marcelo Gomes - Eletronuclear
09H30 – 10H50	Futuro Tecnológico da Geração NucleoElétrica	• Marcelo Gomes - Eletronuclear
10H50 – 11H20	<i>Coffee break</i>	
11H20 – 11H40	Papel da Westinghouse no Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear	• Westinghouse
11H40 – 12H30	SMR e Micro Reator eVinci – Desenvolvimento e potenciais aplicações para o Brasil	• Graham Cable - Westinghouse
12H30 – 14H00	<i>Almoço no local</i>	
14H00 – 15H20	Reatores Nucleares de alta potência: Experiência, flexibilidade e desenvolvimento social do AP1000	• Graham Cable - Westinghouse
15H20 – 16H00	Futuro da Energia Nuclear no Brasil	• Westinghouse e Eletronuclear
16H00 – 16H30	<i>Coffee break</i>	
16H30 – 16H50	Energia Nuclear no Planejamento Energético de Longo Prazo	• André Osório - Ministério de Minas e Energia
16H50 – 17H00	Encerramento	



Westinghouse

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

