



9º SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR
Tecnologia Nuclear a Serviço da Sociedade
25, 26 e 27 de julho de 2018

Auditório de Furnas Centrais Elétricas – Rua Real Grandeza, 219 – Botafogo – Rio de Janeiro – RJ

APRESENTAÇÃO

O salto tecnológico que o mundo experimentou nas últimas décadas, desde o final do século passado e início deste, trouxe avanços significativos em todos os setores sócio econômicos do planeta. Na área nuclear não foi diferente, beneficiando principalmente aspectos ligados à eficiência e segurança da tecnologia da radiação.

A tecnologia tem sido fundamental para reduzir custos, diminuir o tempo de maturação dos projetos e garantir a segurança das plantas de geração e outras unidades estratégicas.

No Brasil, projetos importantes estão em curso, como o Reator Multipropósito Brasileiro (RMB), a 2ª fase da produção de urânio da INB, o submarino com propulsão nuclear e outros que são estratégicos para a evolução do setor nuclear, como a usina de Angra 3, fundamental para o avanço da geração nuclear no país, mas que esbarram na falta de recursos e outros aspectos de natureza institucional.

O Brasil atravessa uma fase de transição entre o modelo original adotado no início do programa nuclear e um novo modelo que contemple a parceria com o setor privado e a disponibilidade de recursos. Negociações e conversas vêm se desenvolvendo nesse sentido com vários parceiros potenciais, e qualquer que seja o modelo escolhido os aspectos tecnológicos terão influência determinante e estratégicos.

Em sua 9ª edição, o SIEN de 2018 vai colocar essa questão em debate.

O **SIEN** traz em sua programação painéis e palestras sobre a Política Nuclear no País, os desafios para o desenvolvimento do setor no Brasil e no mundo, novas tecnologias e soluções voltadas à operação e segurança das usinas nucleares, bem como os diversos usos da radiação para fins pacíficos. Promove em paralelo a **EXPO NUCLEAR**, uma mostra de tecnologias e soluções para a cadeia nuclear, além da tradicional **visita técnica no IRD - Instituto de Radioproteção e Dosimetria da CNEN**.

QUEM DEVE PARTICIPAR?

Empresas: Gestores, técnicos e executivos do setor nuclear; concessionárias de energia; empresas de engenharia industrial, construção e serviço, siderurgia e mineração; empresas de consultoria, prevenção de risco e gestão de crises; empresas de projetos e desenvolvimento tecnológico; empresas de informática; empresas de logística, fornecedores de equipamentos, aço, tubos, materiais para engenharia elétrica, escritórios jurídicos, ONG's, empresas e órgãos governamentais, governo federal, estadual e municipal, entidades de classe de engenharia,

universidades e institutos de pesquisa.

Áreas: Agências internacionais, setores de engenharia, Meio Ambiente, Economia, Administração, Qualidade, Industrial, Projetos, Assuntos Institucionais, Jurídica, Recursos Humanos e outras.

Cargos: Empresários, Diretores, Gerentes, Supervisores, Coordenadores, Advogados, Técnicos, Consultores, Especialistas, Ambientalistas e outros profissionais envolvidos ou responsáveis por programas de segurança e afins.

INFORMAÇÕES GERAIS

Datas: 25 e 26 de julho de 2018

Local: Auditório de Furnas Centrais Elétricas – Rua Real Grandeza, 219 – Botafogo – Rio de Janeiro – RJ

Metodologia: A programação do evento será apresentada através de palestras e painéis.

Vagas limitadas

4ª EXPONUCLEAR – (Aberta ao público).

VISITA TÉCNICA:

Os participantes já podem se inscrever também para a VISITA TÉCNICA, que será por adesão, mediante uma taxa de R\$ 180,00.

Local: IRD - Instituto de Radioproteção e Dosimetria da CNEN Endereço: Av. Salvador Allende, 9 - Barra da Tijuca, Rio de Janeiro - RJ

Data: 27 de julho de 2017 **Horário:** 07:00h / Visita Técnica por adesão

Número de Vagas: limitadas a 20 participantes.

INSCRIÇÕES ABERTAS

Aproveite e garanta a sua participação! Vagas limitadas!

- A organização se reserva no direito de alterar a programação sem aviso prévio, de forma a garantir um conteúdo de qualidade e interesse ao público presente.

AGENDA PRELIMINAR – PRINCIPAIS TEMAS

25 de JULHO – 1º dia

08:00 às 09:00 CREDENCIAMENTO

09:00 às 10:00 CERIMÔNIA DE ABERTURA

Convidados: Wellington Moreira Franco, Ministro de Estado de Minas e Energia
Leonam dos Santos Guimarães, Presidente da ELETRONUCLEAR (**Confirmado**)
Paulo Roberto Pertusi, Presidente da CNEN (**Confirmado**)
Reinaldo Gonzaga, Presidente da INB (**Confirmado**)
Carlos Henrique Silva Seixas, Presidente da NUCLEP (**Confirmado**)
Celso Cunha, Presidente da ABDAN (**Confirmado**)

10:00 às 10:30 PALESTRA: A ELETRONUCLEAR NO CONTEXTO DA PRIVATIZAÇÃO DA ELETROBRAS

Convidado: Leonam dos Santos Guimarães, Presidente da ELETRONUCLEAR (**Confirmado**)

10:30 às 10:50 INTERVALO – VISITA A EXPONUCLEAR

10:50 às 11:20 PALESTRA: Energia Nuclear na Matriz Elétrica

Convidado: Reive Barros, Presidente da Empresa de Pesquisa Energética - EPE

11:20 às 12:40 PAINEL: PERSPECTIVAS DO NOVO PROGRAMA NUCLEAR BRASILEIRO

Convidados:

Vitorugo Frone Bicca – Diretor do DNPM - Departamento Nacional de Produção Mineral
Representante do Ministério de Minas e Energia

José Carlos Bressiani, Coordenador do GT de Flexibilização da Produção de
Radiofármacos
Isaac Obadia, Grupo Técnico de Desenvolvimento do RMB – Reator Multipropósito
Brasileiro

12:40 às 14:00 INTERVALO PARA ALMOÇO (HORÁRIO LIVRE)

14:00 às 14:30 PALESTRA: CENTRO DE DESENVOLVIMENTO DA TECNOLOGIA NUCLEAR

Convidado: Waldemar Macedo, Diretor do CDTN (**Confirmado**)

14:30 às 15:00 PALESTRA: FRAMATONE

Convidado: Representante da FRAMATOME

15:00 às 15:30 PALESTRA: ROSATOM

Convidado: Representante da ROSATOM

15:30 às 16:00 PALESTRA: INB

Convidado: Representante da INB

16:00 às 18:00 MESA REDONDA: POLÍTICA NUCLEAR BRASILEIRA – PERSPECTIVAS E EXPECTATIVAS

Convidados: Celso Cunha, Presidente da ABDAN (**Confirmado**)
Olga Simbalista, Presidente da ABEN (**Confirmado**)
Aquilino Senra, Coppe (**Confirmado**)
Juliano Júlio Cerci, Presidente da SBMN (**Confirmado**)
Walter Batista Alvarenga, Presidente do IBRAM

18:00 ENCERRAMENTO

26 de julho – 2º dia

09:00 às 09:30 PALESTRA: TECNOLOGIA NUCLEAR A SERVIÇO DA SOCIEDADE

Convidado: José Carlos Bressiani, Diretor de Pesquisa e Desenvolvimento da CNEN

09:30 às 09:50 INTERVALO – VISITA A EXPONUCLEAR

09:50 às 10:20 PALESTRA: NUCLEP

Convidado: José Mauro Esteves do Santos, Diretor Comercial da NUCLEP (**Confirmado**)

10:20 às 11:20 PAINEL: PERSPECTIVAS DE SOLUÇÕES PARA ANGRA 3 E NOVAS USINAS NO BRASIL

Convidados: Roberto Travassos, Assessor da Diretoria Técnica da ELETRONUCLEAR (**Confirmado**)

PAPEL DE ANGRA I E ANGRA II NA OPERAÇÃO DO SISTEMA INTERLIGADO NACIONAL

Luis Eduardo Barata Ferreira, Diretor Geral do ONS (**Confirmado**)

11:20 às 11:50 PALESTRA: ESPAÇO EMPRESA

Convidado:

11:50 às 12:20 PALESTRA: AGENCIA NAVAL DE SEGURANÇA NUCLEAR E QUALIDADE

Convidado: Contra-Almirante Humberto Moraes Ruivo, Diretor Geral da Agência Naval de Segurança Nuclear e Qualidade **(Confirmado)**

12:30 às 14:00 INTERVALO PARA ALMOÇO

14:00 às 15:00 PAINEL: REGULAMENTAÇÃO DA PROFISSÃO, FORMAÇÃO E MERCADO PROFISSIONAL

Convidado: Joel Kruger, Presidente do CONFEA
Prof. Aquilino Senra, COPPE/UFRJ **(Confirmado)**

15:00 às 15:30 PALESTRA: FORMAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPE CAPACITADA NA ÁREA DE PROJETOS NUCLEARES

Convidado: Leonardo Dalaqua Junior, Gerente de Contratos da GENPRO ENGENHARIA
(Confirmado)

15:30 às 16:00 PALESTRA: MODELOS DE PARCERIA NO SETOR NUCLEAR

Convidado: Carlos Augusto Feu Alvim da Silva, Diretor da ECEN CONSULTORIA **(Confirmado)**

16:00 às 16:30 PALESTRA: WESTINGHOUSE

Convidado: Carlos Leipner, Vice-Presidente da Westinghouse Latin America & Canada **(Confirmado)**

16:30 às 17:30 PAINEL: ACEITAÇÃO PÚBLICA – AGENDA POSITIVA

Convidados: Cássia Helena Pereira Lima, CNEN **(Confirmado)**
Rosane Lopes, Consultora da Onu **(Confirmado)**

18:00 ENCERRAMENTO

PATROCÍNIO OURO



PATROCÍNIO PRATA



PATROCÍNIO BRONZE



APOIO DE REALIZAÇÃO

APOIO INSTITUCIONAL



APOIO DE MÍDIA



REALIZAÇÃO

CO-REALIZAÇÃO



