

CLIPPING IIAC 2024 – ASSESSORIA DE IMPRENSA: Jornalista Bernardo Barata

JORNAL O DIA - RJ

O DIA | QUINTA-FEIRA, 25-4-2024 INÊS249 RIO DE JANEIRO 7

INFORME PUBLICITÁRIO

INAC 2024: Rio de Janeiro será palco do maior encontro nuclear do Hemisfério Sul

Conferência Internacional Nuclear do Atlântico reunirá especialistas e setor energético

Rio de Janeiro se prepara para receber seu maior e mais importante evento nuclear brasileiro e internacional: a 11ª edição da INAC (International Nuclear Atlantic Conference - INAC 2024). Este evento, considerado o maior e mais importante do setor no Hemisfério Sul, acontecerá de 6 a 10 de maio, com uma programação diversificada e relevante para a comunidade científica e industrial.

Sob o tema "Nuclear Energy: Assuring Energy, Health and Food" ("Energia Nuclear: Garantindo Energia, Saúde e Alimentação"), a conferência terá sua abertura e encerramento na Escola de Guerra Naval (EGN), na Urca, e encerramento no auditório da Comissão Nacional de Energia Nuclear (Cnen), em Botafogo, ambos bairros na Zona Sul do Rio.



INAC 2024 será realizado de 6 a 10 de maio, na cidade do Rio de Janeiro, com uma programação diversificada e relevante para a comunidade científica e industrial.



Latina até os desafios futuros dos pequenos reatores modulares (SMRs) e as novas tendências de radiofarmacos teranósticos aplicados em medicina nuclear.

Organizada pela Associação Brasileira de Energia Nuclear (ABEN), esta 11ª edição da INAC reúne uma série de eventos paralelos, como o XXIII Encontro de Física de Reatores e Termofísica (ENFR), o VIII Encontro de Aplicações Nucleares (ENAN), o Encontro de Participantes Colaboradores do evento (EPC) e o Encontro de Entidades como o Laboratório Nacio-

nal de Idaho (INEL), a Universidade de Texas (UTIA), a Agência Internacional de Energia Atômica (AIEA), a China Nuclear Nuclear Corporation (CNNC) e a Rosatom, corporação estatal de energia nuclear da Rússia, entre outras. O evento é patrocinado por diversas entidades como a Finep, Cnen, Amaran, Eletrobras, diversas universidades e órgãos governamentais, fortalecendo ainda mais a relevância do encontro.

A programação da INAC 2024 abordará uma ampla gama de tópicos, desde o panorama atual de reatores nucleares na América Latina até os desafios futuros dos pequenos reatores modulares (SMRs) e as novas tendências de radiofarmacos teranósticos aplicados em medicina nuclear. Para mais informações e inscrições, acesse o site oficial da INAC 2024: www.inac2024.com.br.

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE BOM JARDIM
COMISSÃO MUNICIPAL DE LICITAÇÃO
AVISO DE SUPLENÇÃO DE LICITAÇÃO Nº 001/2024
PROCESSO LICITACIONÁRIO Nº 001/2024
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2024
O Município de Bom Jardim, RJ, torna público que o Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, para a contratação de serviços de manutenção e conservação de jardins, gramados e áreas verdes internas e externas, das unidades da Secretaria Municipal de Saúde, encontra-se em vigor. O Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, encontra-se em vigor. O Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, encontra-se em vigor.

PREFEITURA DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA MUNICIPAL DE LICITAÇÃO
AVISO DE SUPLENÇÃO DE LICITAÇÃO Nº 001/2024
PROCESSO LICITACIONÁRIO Nº 001/2024
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2024
O Município do Rio de Janeiro, RJ, torna público que o Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, para a contratação de serviços de manutenção e conservação de jardins, gramados e áreas verdes internas e externas, das unidades da Secretaria Municipal de Saúde, encontra-se em vigor. O Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, encontra-se em vigor. O Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, encontra-se em vigor.

VARGASFIAPAS
AVISO DE SUPLENÇÃO DE LICITAÇÃO Nº 001/2024
PROCESSO LICITACIONÁRIO Nº 001/2024
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2024
O Município de Vargas, RJ, torna público que o Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, para a contratação de serviços de manutenção e conservação de jardins, gramados e áreas verdes internas e externas, das unidades da Secretaria Municipal de Saúde, encontra-se em vigor. O Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, encontra-se em vigor. O Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, encontra-se em vigor.

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE BOM JARDIM
COMISSÃO MUNICIPAL DE LICITAÇÃO
AVISO DE SUPLENÇÃO DE LICITAÇÃO Nº 001/2024
PROCESSO LICITACIONÁRIO Nº 001/2024
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2024
O Município de Bom Jardim, RJ, torna público que o Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, para a contratação de serviços de manutenção e conservação de jardins, gramados e áreas verdes internas e externas, das unidades da Secretaria Municipal de Saúde, encontra-se em vigor. O Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, encontra-se em vigor. O Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, encontra-se em vigor.

SECRETARIA DE ESTADO DE DEFESA CIVIL - RJ
AVISO DE SUPLENÇÃO DE LICITAÇÃO Nº 001/2024
PROCESSO LICITACIONÁRIO Nº 001/2024
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2024
O Estado do Rio de Janeiro, RJ, torna público que o Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Estado em 22/03/2024, para a contratação de serviços de manutenção e conservação de jardins, gramados e áreas verdes internas e externas, das unidades da Secretaria Municipal de Saúde, encontra-se em vigor. O Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Estado em 22/03/2024, encontra-se em vigor. O Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Estado em 22/03/2024, encontra-se em vigor.

PREFEITURA MUNICIPAL DE VOLTA REDONDA
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
AVISO DE ADJUDICAÇÃO Nº 001/2024
PROCESSO LICITACIONÁRIO Nº 001/2024
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2024
O Município de Volta Redonda, RJ, torna público que o Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, para a contratação de serviços de manutenção e conservação de jardins, gramados e áreas verdes internas e externas, das unidades da Secretaria Municipal de Saúde, encontra-se em vigor. O Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, encontra-se em vigor. O Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, encontra-se em vigor.

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE BOM JARDIM
COMISSÃO MUNICIPAL DE LICITAÇÃO
AVISO DE SUPLENÇÃO DE LICITAÇÃO Nº 001/2024
PROCESSO LICITACIONÁRIO Nº 001/2024
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2024
O Município de Bom Jardim, RJ, torna público que o Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, para a contratação de serviços de manutenção e conservação de jardins, gramados e áreas verdes internas e externas, das unidades da Secretaria Municipal de Saúde, encontra-se em vigor. O Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, encontra-se em vigor. O Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, encontra-se em vigor.

NITERÓI
O FUTURO É AGORA
AVISO DE SUPLENÇÃO DE LICITAÇÃO Nº 001/2024
PROCESSO LICITACIONÁRIO Nº 001/2024
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2024
O Município de Niterói, RJ, torna público que o Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, para a contratação de serviços de manutenção e conservação de jardins, gramados e áreas verdes internas e externas, das unidades da Secretaria Municipal de Saúde, encontra-se em vigor. O Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, encontra-se em vigor. O Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Município em 22/03/2024, encontra-se em vigor.

MUNICÍPIO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE - AVISO
AVISO DE SUPLENÇÃO DE LICITAÇÃO Nº 001/2024
PROCESSO LICITACIONÁRIO Nº 001/2024
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2024
O Estado do Rio de Janeiro, RJ, torna público que o Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Estado em 22/03/2024, para a contratação de serviços de manutenção e conservação de jardins, gramados e áreas verdes internas e externas, das unidades da Secretaria Municipal de Saúde, encontra-se em vigor. O Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Estado em 22/03/2024, encontra-se em vigor. O Edital nº 001/2024, publicado no Diário Oficial do Estado em 22/03/2024, encontra-se em vigor.



O DIA | QUINTA-FEIRA, 25-4-2024

Ataque

ALERTA NO CRUZMALTINO

Missão no Vasco é calibrar a pontaria no ataque

Gigante da Colina é a equipe que mais finaliza no Brasileirão, mas também é a de pior aproveitamento no quesito

A falta de eficiência do ataque do Vasco depois de três rodadas do Campeonato Brasileiro ligou o alerta em São Januário. O baixo índice de aproveitamento nas finalizações impediu resultados melhores contra o Bragantino e Flamengo, e prendeu o Cruzmaltino.

O Vasco é a equipe que mais finaliza nos primeiros três rodadas do Brasileirão. Ao todo, foram 94 — média de 14,7 finalizações por jogo. Entretanto, precisa criar 12 oportunidades para marcar um gol. A dependência das jogadas aéreas também chama a atenção: 30 das 44 chutes foram pelo alto.

Segundo os dados do "Prostat", o Vasco é a equipe que mais chuta no Brasileirão. São 89 cruzamentos em três jogos — média de 29,6 por partida. O aproveitamento é positivo: 65% de acerto. Assim, o Gigante

da Colina marcou todos os seus gols no Brasileirão até o momento.

MEDEI VOCA A TREINAR
O zagueiro Gary Medel retornou ontem ao São Januário e participou dos treinos com o elenco do Vasco, no CT Moacyr Barbosa. Ele estava ausente desde a vitória cruzmaltina sobre o Grêmio, na primeira rodada do Campeonato Brasileiro.

Após o confronto, foi para o Chile acompanhar a mãe, que passa por um problema de saúde.

O chileno poderá ser relacionado para o duelo com o Corinthians, no próximo sábado, às 18h, em São Januário, pela quarta rodada do Brasileirão.

Sem Medel, o Vasco entrou em campo contra Red Bull Bragantino e Flamengo com dupla de zaga diferente. Diante do time paulista, Leo e João Victor foram titulares. Já no clássico carolineo, Ito atuou ao lado de Maicon.

O Cruzmaltino perdeu ambos os confrontos por 2 a 1 e, com isso, ocupa a 13ª posição na tabela do Campeonato Brasileiro. Com o retorno de Medel, a equipe comandada por Ramón Díaz busca sua segunda vitória na competição em São Januário.

A tendência é que Medel se torne ao time titular e forme dupla de zaga com Ito.



O centroavante argentino Pablo Vegetti é a esperança de gol da equipe cruzmaltina nesta temporada

HUGO MOURA VÊ ELENCO FORTE NO BRASILEIRÃO

Apesar de já ter estreado e até dado assistência, Hugo Moura só foi apresentado pelo Vasco ontem. Durante o papo com a imprensa, o volante demonstrou vontade de brigar pelas primeiras posições no Brasileirão. "Acho que o Vasco tem talento para brigar lá em cima com a ajuda do nosso técnico e elenco que vamos fazer no Brasileirão em Copacabana. O Vasco sempre costuma ser uma equipe que se organiza e temos que fazer com que seja campeão", disse. Ele elogiou o técnico Ramon Díaz e afirmou que o jogador tem muita vontade de brigar e que espera para um jogador jogar bem e com confiança", afirmou.

Nuclear Energy: Assuring Energy, Health and Food

May 6-10, 2024
Escola de Guerra Naval (EGN) | Rio de Janeiro | RJ | Brazil

2024 INAC
INTERNATIONAL NUCLEAR ATLANTIC CONFERENCE

2023 ENAC | 2021 ENAC | 2019 ENAC | 3.0L POSTER | 2024 INAC

ORGANIZADORES: Eletro Nuclear, Agência Nacional de Energia Nuclear (ANEN), CNEN, Conselho Brasileiro de Nuclearidade (CBN), Associação Brasileira de Energia Nuclear (ABEN), Associação Brasileira de Engenharia Nuclear (ABENGE), Associação Brasileira de Física Nuclear (ABFEN), Associação Brasileira de Metalurgia Nuclear (ABMNU), Associação Brasileira de Materiais Nuclear (ABMAN), Associação Brasileira de Radiologia Nuclear (ABRAN), Associação Brasileira de Segurança Nuclear (ABSN), Associação Brasileira de Tecnologia Nuclear (ABTNU), Associação Brasileira de Termodinâmica Nuclear (ABTNU), Associação Brasileira de Usinas Nucleares (ABUN), Associação Brasileira de Veículos Nucleares (ABVEN), Associação Brasileira de Vessels Nucleares (ABVEN), Associação Brasileira de Vessels Nucleares (ABVEN).

PARCEIROS: Eletro Nuclear, Agência Nacional de Energia Nuclear (ANEN), CNEN, Conselho Brasileiro de Nuclearidade (CBN), Associação Brasileira de Energia Nuclear (ABEN), Associação Brasileira de Engenharia Nuclear (ABENGE), Associação Brasileira de Física Nuclear (ABFEN), Associação Brasileira de Metalurgia Nuclear (ABMNU), Associação Brasileira de Materiais Nuclear (ABMAN), Associação Brasileira de Radiologia Nuclear (ABRAN), Associação Brasileira de Segurança Nuclear (ABSN), Associação Brasileira de Tecnologia Nuclear (ABTNU), Associação Brasileira de Termodinâmica Nuclear (ABTNU), Associação Brasileira de Usinas Nucleares (ABUN), Associação Brasileira de Veículos Nucleares (ABVEN), Associação Brasileira de Vessels Nucleares (ABVEN).

COMITÊ ORGANIZADOR: Eletro Nuclear, Agência Nacional de Energia Nuclear (ANEN), CNEN, Conselho Brasileiro de Nuclearidade (CBN), Associação Brasileira de Energia Nuclear (ABEN), Associação Brasileira de Engenharia Nuclear (ABENGE), Associação Brasileira de Física Nuclear (ABFEN), Associação Brasileira de Metalurgia Nuclear (ABMNU), Associação Brasileira de Materiais Nuclear (ABMAN), Associação Brasileira de Radiologia Nuclear (ABRAN), Associação Brasileira de Segurança Nuclear (ABSN), Associação Brasileira de Tecnologia Nuclear (ABTNU), Associação Brasileira de Termodinâmica Nuclear (ABTNU), Associação Brasileira de Usinas Nucleares (ABUN), Associação Brasileira de Veículos Nucleares (ABVEN), Associação Brasileira de Vessels Nucleares (ABVEN).

COMITÊ ORGANIZADOR: Eletro Nuclear, Agência Nacional de Energia Nuclear (ANEN), CNEN, Conselho Brasileiro de Nuclearidade (CBN), Associação Brasileira de Energia Nuclear (ABEN), Associação Brasileira de Engenharia Nuclear (ABENGE), Associação Brasileira de Física Nuclear (ABFEN), Associação Brasileira de Metalurgia Nuclear (ABMNU), Associação Brasileira de Materiais Nuclear (ABMAN), Associação Brasileira de Radiologia Nuclear (ABRAN), Associação Brasileira de Segurança Nuclear (ABSN), Associação Brasileira de Tecnologia Nuclear (ABTNU), Associação Brasileira de Termodinâmica Nuclear (ABTNU), Associação Brasileira de Usinas Nucleares (ABUN), Associação Brasileira de Veículos Nucleares (ABVEN), Associação Brasileira de Vessels Nucleares (ABVEN).

RIO DE JANEIRO

INAC 2024: RJ será palco do maior encontro nuclear do Hemisfério Sul

Conferência Internacional Nuclear do Atlântico reunirá especialistas e instituições de destaque para discutir os avanços e desafios da energia nuclear

<https://odia.ig.com.br/rio-de-janeiro/2024/04/6834099-inac-2024-rio-de-janeiro-sera-palco-do-maior-encontro-nuclear-do-hemisferio-sul.html>

RIO DE JANEIRO

INAC 2024: RJ será palco do maior encontro nuclear do Hemisfério Sul

Conferência Internacional Nuclear do Atlântico reunirá especialistas e instituições de destaque para discutir os avanços e desafios da energia nuclear



INAC 2024 será realizado de 6 a 10 de maio, com programação diversificada a comunidade científica e industrial

Divulgação

Conteúdo de responsabilidade do anunciante

Publicado 25/04/2024 09:05 | Atualizado 25/04/2024 09:07

Rio - O Rio de Janeiro se prepara para sediar um marco no cenário nuclear brasileiro e internacional: a International Nuclear Atlantic Conference - INAC 2024. Este evento, considerado o maior e mais importante do setor no Hemisfério Sul, acontecerá de 6 a 10 de maio, com uma programação diversificada e relevante para a comunidade científica e industrial.

Sob o tema "Nuclear Energy: Assuring Energy, Health and Food" ("Energia Nuclear: Garantindo Energia, Saúde e Alimentação"), a conferência terá sua abertura e desenvolvimento na Escola de Guerra Naval (EGN), na Urca, e encerramento no auditório da Comissão Nacional de Energia Nuclear (Cnen), em Botafogo, ambos bairros na Zona Sul do Rio.

Organizada pela Associação Brasileira de Energia Nuclear (ABEN), esta 11ª edição da INAC reúne uma série de eventos paralelos, como o XXIII Encontro de Física de Reatores e Termohidráulica (ENFIR), o XVI Encontro de Aplicações Nucleares (ENAN), o VIII Encontro da Indústria Nuclear (ENIN) e a XI ExpoINAC, entre outros. Além disso, destaca-se o retorno ao formato presencial após a edição virtual em 2021, com mais de 530 trabalhos acadêmicos submetidos para apresentação.

Dentre os participantes e colaboradores do evento estão instituições renomadas como o Laboratório Nacional de Idaho (EUA), a Universidade do Texas (EUA), a Agência Internacional de Energia Atômica (AIEA), a China

National Nuclear Corporation (CNNC) e a Rosatom, corporação estatal de energia nuclear da Rússia, entre outras. O apoio de entidades como a Finep, Amazul, Eletronuclear, e diversas universidades e órgãos governamentais fortalece ainda mais a relevância do encontro.

A programação da INAC 2024 abordará uma ampla gama de tópicos, desde o panorama atual de reatores nucleares na América Latina até os desafios futuros dos pequenos reatores modulares (SMRs) e as novas tendências de radiofármacos teranósticos aplicados em medicina nuclear.

A ExpoINAC proporcionará aos visitantes a oportunidade de conhecer de perto os benefícios das aplicações pacíficas da energia nuclear em diversos setores, incluindo geração de energia elétrica, medicina e agricultura.

Para mais informações e inscrições, acesse o site oficial da INAC 2024: www.inac2024.com.br.

ECONOMIA

Presidente da Eletronuclear destaca investimento mundial no setor: 'Oportunidade gigantesca para o Brasil'

Raul Lycurgo participou da mesa de abertura da INAC 2024

<https://odia.ig.com.br/economia/2024/05/6841963-presidente-da-eletronuclear-destaca-investimento-mundial-no-setor-oportunidade-gigantesca-para-o-brasil.html>

ECONOMIA

Presidente da Eletronuclear destaca investimento mundial no setor: 'Oportunidade gigantesca para o Brasil'

Raul Lycurgo participou da mesa de abertura da INAC 2024



Mesa de abertura da International Nuclear Atlantic Conference (INAC 2024)
Divulgação

Publicado 08/05/2024 13:02 | Atualizado 08/05/2024 13:04

Rio - O presidente da Eletronuclear, Raul Lycurgo, destacou a oportunidade do Brasil assumir um papel de destaque no setor nuclear mundial. A afirmação foi feita durante a participação na mesa de abertura da International Nuclear Atlantic Conference (INAC 2024), organizado pela Associação Brasileira de Energia Nuclear (Aben), na noite da última segunda-feira (6), na Escola de Guerra Naval, localizada na Urca, Zona Sul do Rio.

"É uma janela que se abre. O mundo está investindo pesadamente no nuclear. O mundo já chegou a constatação que sem o nuclear a meta de zerar a emissão de carbono em 2050 não será alcançada. Isso é uma oportunidade gigantesca para o Brasil. Nós temos urânio, experiência e cérebros iluminados. Nós temos capacidade de ser o fornecedor de combustível para o mundo", disse Lycurgo.

Além de afirmar que o Brasil tem a matriz elétrica mais limpa do mundo, o executivo abordou a contribuição da energia nuclear dentro desse cenário e destacou a luta para o setor se estabelecer de maneira forte e perene no país.

"A Eletronuclear é a força centrífuga do setor. O processo da cadeia produtiva nuclear no Brasil é gigantesca. Não podemos fechar os olhos. A extensão da vida útil de Angra 1 e a retomada das obras de Angra 3 são projetos prioritários da companhia e de contribuição para toda a atividade nuclear no país. Vamos lutar fortemente para que sejam concluídos", finalizou Lycurgo.

Maior encontro

Realizado com apoio da Eletronuclear, o evento é considerado o maior encontro do setor nuclear brasileiro e internacional no hemisfério sul, com mais de 500 trabalhos e pesquisas apresentados até 10 de maio. No primeiro dia, a Aben e a Universidade Federal Fluminense (UFF) assinaram um acordo de cooperação para promover o intercâmbio de recursos humanos na área.

Durante a abertura da INAC 2024, a diretora de Popularização, Tecnologia e Educação Científica do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), Juana Nunes, destacou a necessidade de externalizar todo trabalho realizado no campo científico.

RIO DE JANEIRO

XI INAC-2024: encontro mobilizou setor nuclear no Rio de Janeiro

Maior conferência do hemisfério Sul reuniu especialistas na Cidade Maravilhosa

<https://odia.ig.com.br/rio-de-janeiro/2024/05/6850863-xi-inac-2024-encontro-mobilizou-setor-nuclear-no-rio-de-janeiro.html>

RIO DE JANEIRO

XI INAC-2024: encontro mobilizou setor nuclear no Rio de Janeiro

Maior conferência do hemisfério Sul reuniu especialistas na Cidade Maravilhosa



A XI INAC-2024 destacou-se pela organização e pela relevância tanto nacional quanto internacional, evidenciando o papel de protagonismo da energia nuclear nas esferas energética, de saúde e alimentar.

Divulgação

Conteúdo de responsabilidade do anunciante

Publicado 22/05/2024 18:55

A XI International Nuclear Atlantic Conference - INAC 2024 (Conferência Internacional Nuclear do Atlântico) tomou conta do Rio de Janeiro no início de maio, mobilizando o setor nuclear brasileiro e internacional. Promovido pela Associação Brasileira de Energia Nuclear (ABEN) sob o tema "Nuclear Energy: Assuring Energy, Health and Food" ("Energia Nuclear: Garantindo Energia, Saúde e Alimentação"), o evento foi sediado na Escola de Guerra Naval (EGN) e no último dia, na Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN), reunindo autoridades, especialistas, estudantes, comunicadores e entusiastas da área.

A cerimônia de abertura contou com a presença de renomadas personalidades, incluindo o Presidente da ABEN, Carlos Freire Moreira, o Presidente da CNEN, Francisco Rondinelli Junior, e o Diretor-Geral de Desenvolvimento Nuclear e Tecnológico da Marinha (DGDNTM), Almirante de Esquadra Alexandre Rabello de Faria. Além disso, houve a assinatura de um Acordo de Cooperação Técnica entre UFF e ABEN, visando a capacitação e pesquisa na área nuclear, e a inauguração da XI ExpolNAC, uma mostra de produtos e serviços do setor.

Maratona de conhecimento

A XI Conferência Internacional Nuclear do Atlântico (INAC) de 2024 inaugurou seus trabalhos com uma cerimônia solene que reuniu uma gama impressionante de figuras proeminentes do setor nuclear e científico. O evento teve início com a exibição de um vídeo gravado pelo Diretor-Geral da Agência Internacional de Energia Atômica (AIEA), Rafael Grossi, cujas palavras marcaram o compromisso global da utilização segura e responsável da energia nuclear.

Em seguida, foi a vez das autoridades proferirem seus discursos, destacando a importância da conferência e os avanços e desafios enfrentados no campo da energia nuclear.

Entre os oradores estavam Carlos Freire Moreira, Presidente da Associação Brasileira de Energia Nuclear (ABEN), e Francisco Rondinelli Junior, Presidente da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN).

A presença de autoridades da Marinha do Brasil, como o Contra-Almirante Gustavo Calero Garriga Pires (Diretor da EGN), os Almirantes de Esquadra Alexandre Rabello de Faria (DGDNTM) e Bento Albuquerque (ex-ministro de Minas e Energia) e o Contra-Almirante Humberto Moraes Ruivo (Secretaria Naval de Segurança Nuclear e Qualidade - SecNSNQ), evidencia a relevância estratégica da energia nuclear para as Forças Armadas e para a segurança nacional.

Além deles, personalidades como Raul Lycurgo Leite, Diretor-Presidente da Eletronuclear, e Antônio Carlos Vilela, representando o Presidente da Federação das Indústrias do Estado do Rio de Janeiro (Firjan), trouxeram suas visões e perspectivas sobre o papel da energia nuclear no contexto energético e econômico do país.

Lycurgo fez referência à extrema importância da INAC 2024, que contou com o patrocínio entre outros da Eletronuclear, e abordou a esperança do sucesso de todas as discussões, compartilhamento de informação e de conhecimento não só de professores, estudantes, experts nacionais e estrangeiros, transformando o nuclear em realidade para o Brasil e os brasileiros, gerando desenvolvimento, trabalho, emprego e renda.

Presentes também Juana Nunes, Diretora de Popularização da Ciência, Tecnologia e Educação Científica do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), e o Deputado Federal Reimont (PT-RJ), que evidenciou o interesse político e legislativo sobre a temática nuclear, reforçando a importância do diálogo

entre o poder público e os demais setores envolvidos na discussão e na implementação de políticas relacionadas à energia nuclear.

Escopo da XI INAC-2024

Realizada pela 11ª vez, sendo esta a 3ª no Rio de Janeiro, a Conferência, além das mesas redondas de âmbito mais geral, abrangeu os seguintes eventos independentes e paralelos: XXIII Encontro de Física de Reatores e Termohidráulica (ENFIR), XVI Encontro de Aplicações Nucleares (ENAN), VIII Encontro da Indústria Nuclear (ENIN), X Junior Poster Technical Sessions (sessão de pôsteres para estudantes de graduação), XI ExpoINAC (mostra de serviços e produtos das empresas do setor nuclear brasileiro e internacional) e III Prêmio da Competição Embaixadores Nucleares da ABEN.

Durante os cinco dias de evento, mais de mil pessoas participaram, discutindo temas que vão desde mineração de urânio e ciclo do combustível, a situação atual de novos reatores na América Latina até desafios e oportunidades para a energia sustentável e a transição energética. Palestrantes de renome e representantes de importantes instituições nacionais e estrangeiras, compartilharam seus conhecimentos, enquanto jovens estudantes foram reconhecidos por seus trabalhos na Iniciação Científica.

A XI INAC-2024 destacou-se pela organização e pela relevância tanto nacional quanto internacional, evidenciando o papel de protagonismo da energia nuclear nas esferas energética, de saúde e alimentar.

JORNAL O DIA - RJ - INSTAGRAM (STORY)



CONEXÃO FLUMINENSE



SUA REGIÃO ▼

EDITORIAS ▼

COLUNAS ▼

ÍNDICE CONEXÃO

ANUNCIE

FALE CONOSCO

QUEM SOMOS

Capital



ENERGIA NUCLEAR

INAC 2024 vai até 10 de maio na capital

INAC 2024 entra na sua 11ª edição com o maior número de participantes envolvidos em atividades relacionadas à energia nuclear

<https://conexaofluminense.com.br/inac-2024-vai-ate-10-de-maio-na-capital/>

ENERGIA NUCLEAR

INAC 2024 vai até 10 de maio na capital

INAC 2024 entra na sua 11ª edição com o maior número de participantes envolvidos em atividades relacionadas à energia nuclear

06 de maio de 2024



INAC 2024 vai reunir especialistas sobre energia nuclear na Escola de Guerra Naval

A [capital](#) fluminense recebe, entre os dias 6 a 10 de maio, o [International Nuclear Atlantic Conference](#) – INAC 2024 – considerado o evento que congrega o maior número de participantes envolvidos em atividades relacionadas à energia nuclear. Sua 11ª edição, que acontece na [Escola de Guerra Naval](#)

Rua Candelária, 65 • 14º andar • Centro • Rio de Janeiro • RJ • CEP: 20091-906 • Tel: 55 21 2266 0480 • 2588
7000 • Ramal 4721

aben@aben.org.br • www.aben.org.br

(EGN), na Avenida Pasteur 480, na Urca, Zona Sul, terá como tema “Energia Nuclear: Garantindo Energia, Saúde e Alimentação”.

A INAC 2024 congrega três outros eventos interligados e relacionados à energia nuclear: o XIII Encontro de Física de Reatores e Termohidráulica (XXIII ENFIR), o XVI Encontro de Aplicações Nucleares (XVI ENAN) e o VIII Encontro da Indústria Nuclear (VIII ENIN).

INAC 2024 traz exposições sobre energia nuclear

Completam as atividades programadas para a conferência o X JR. Poster, sessão de pôsteres elaborados por alunos da graduação com supervisão de pesquisadores, e a 11ª ExpoINAC, mostra de estandes com participação de empresas e institutos da área nuclear e correlatas.

O evento é promovido pela Associação Brasileira de Energia Nuclear (ABEN) e tem o IPEN-CNEN com intensa participação na organização. A coordenação do XXIII ENFIR, com ênfase na área de reatores nucleares, é do físico Frederico Genezini, gerente do Centro do Reator de Pesquisa do IPEN-CNEN. A pesquisadora do Centro de Tecnologia das Radiações, a também física Carmen Bueno, coordena o XVI ENAN que abordará em sua programação não só as aplicações da energia nuclear em saúde, preservação de patrimônio cultural, indústria e meio ambiente, mas temas relacionados à metrologia das radiações e resíduos radioativo, entre outros.

TECNODEFESA

**Tecnologia
& DEFESA**

Eventos

AMAZUL está presente na INAC 2024

Por Redação Tecnologia & Defesa maio 07, 2024



<https://tecnodefesa.com.br/amazul-esta-presente-na-inac-2024/>

AMAZUL está presente na INAC 2024
Por Redação Tecnologia & Defesa
maio 07, 2024



A AMAZUL – Amazônia Azul Tecnologias de Defesa S.A. anuncia sua participação na XI International Nuclear Atlantic Conference (INAC 2024), o principal evento da área nuclear na América do Sul.

Trabalhos técnicos submetidos por 18 profissionais da AMAZUL foram selecionados para a INAC 2024, que acontece esta semana (de 6 a 10 de maio) na Escola de Guerra Naval, no Rio de Janeiro.

A presença da empresa é marcada pelos diretores Newton Costa e Carlos Alberto Matias, juntamente com o coordenador-geral de Negócios, Ricardo Veloso, o gerente de Gestão do Conhecimento, Tomé Machado e a assessora de Comunicação Social Alessandra Cecco.

O coordenador Técnico Nuclear, Leonardo Dalaqua, participa da mesa redonda sobre “Energia Nuclear: garantindo energia, saúde e alimentação”. O coordenador do Comitê Científico e Tecnológico da AMAZUL, Leonam Guimarães, coordena a mesa redonda sobre “Desafios e oportunidades na transição para a energia sustentável”.

A AMAZUL também está representada na ExpoINAC 2024, destacando produtos, serviços, inovações e soluções que impulsionam o setor nuclear nacional e internacionalmente.



AMAZUL

Amazônia Azul Tecnologias de Defesa S.A.

Rua Candelária, 65 • 14º andar • Centro • Rio de Janeiro • RJ • CEP: 20091-906 • Tel: 55 21 2266 0480 • 2588
7000 • Ramal 4721

aben@aben.org.br • www.aben.org.br

DEFESA EM FOCO

Defesa em Foco

AMAZUL BRILHA NA INAC 2024 COM DESTAQUE EM PESQUISAS E INOVAÇÕES NUCLEARES

A AMAZUL, renomada empresa brasileira no campo nuclear, tem o prazer de anunciar sua participação destacada na INAC 2024 (XI International...

2 semanas atrás



Defesa em Foco

AMAZUL Marcará Presença na Conferência Internacional Nuclear do Atlântico 2024

A Amazônia Azul Tecnologias de Defesa S.A. (AMAZUL) confirmou sua participação na XI International Nuclear Atlantic Conference (INAC 2024),...

1 mês atrás



<https://www.defesaemfoco.com.br/amazul-brilha-na-inac-2024-com-destaque-em-pesquisas-e-inovacoes-nucleares/>

<https://www.defesaemfoco.com.br/amazul-marcara-presenca-na-conferencia-internacional-nuclear-do-atlantico-2024/>

PETRONOTÍCIAS



Entrevistas Óleo & Gás Energia Nuclear Renováveis Hidrogênio Bioenergia Tecnologias

Palavras-chaves...

O ASSIM SAÚDE tem amplo portfólio



ABEN COMEMORA SUCESSO DE PÚBLICO DO INAC E PREPARA NOVO PLANEJAMENTO PARA CONTRIBUIR COM O SETOR NUCLEAR DO BRASIL

Redes Sociais



<https://petronoticias.com.br/aben-comemora-sucesso-de-publico-do-inac-e-prepara-novo-planejamento-para-contribuir-com-o-setor-nuclear-do-brasil/>

ABEN COMEMORA SUCESSO DE PÚBLICO DO INAC E PREPARA NOVO PLANEJAMENTO PARA CONTRIBUIR COM O SETOR NUCLEAR DO BRASIL

🕒 29. MAIO, 2024



A Associação Brasileira de Energia Nuclear (ABEN) comemora o resultado do seu principal evento, o International Nuclear Atlantic Conference (INAC), realizado recentemente no Rio de Janeiro. Ao todo, a conferência teve mais de 800 pessoas inscritas e contou ainda com a participação de vários especialistas internacionais. Em entrevista ao Petronotícias, o presidente da associação, **Carlos Freire**, destaca a grande diversidade de atores que participaram do evento. **“Acho que esse é o grande atributo do INAC. Ele reúne empresas, instituições, academia e futuros atores, como alunos de graduação, pós-graduação e doutorado. Também é uma oportunidade para pesquisadores e cientistas mostrarem seus trabalhos. Isso é muito importante”**, avaliou. Para o futuro, a ABEN já começa a planejar a edição de 2026 do INAC e também prepara um novo planejamento estratégico para acompanhar os recentes movimentos da indústria nuclear. **“Há um ‘renascimento do nuclear’ no mundo atualmente, e ABEN precisa acompanhar essa evolução. Sem base técnica, sem pesquisas e sem trabalhos nas universidades e nos centros de pesquisa, não vamos longe”**, avaliou Freire. **“Vamos discutir tudo isso a partir da primeira quinzena de junho, retomando as reuniões da diretoria e buscando um planejamento estratégico que estabeleça diretrizes claras para nossas ações”**, contou.

Qual foi o grande desta edição do INAC?



O INAC é um evento muito grande e importante no setor. O grande destaque desta edição foi, sem dúvida, o grande número de participantes. Tivemos mais de 800 pessoas inscritas. O evento aconteceu no Rio de Janeiro, de 6 a 9 de maio, na Escola de Engenharia Naval, e no dia 10 na própria sede da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN), onde foi realizado o encerramento. Houve uma participação massiva de autoridades, incluindo o presidente da CNEN, Francisco Rondinelli, o diretor-geral de Desenvolvimento Nuclear e Tecnológico da Marinha, Almirante Rabello, o ex-ministro de Minas e Energia, Bento Albuquerque, entre muitos outros nomes.

Gostaria de destacar alguns dos resultados do evento?

Foram apresentados 494 trabalhos científicos. A equipe de coordenadores selecionou 67 para serem apresentados oralmente nas diversas palestras que ocorreram simultaneamente durante a semana. E na parte que congrega a juventude, o Junior Poster, foram apresentados cerca de 427 trabalhos, que puderam ser acessados nos diversos totens que foram colocados na área do evento.

É um evento muito amplo em termos de congregação. Acho que esse é o grande atributo do INAC. Ele reúne empresas, instituições, academia e futuros atores, como alunos de graduação, pós-graduação e

doutorado. Também é uma oportunidade para pesquisadores e cientistas mostrarem seus trabalhos. Isso é muito importante.

Tivemos também apresentações sobre nosso querido e desejado Reator Multipropósito Brasileiro (RMB), além da participação de empresas como Eletronuclear, Rosatom, Amazul, EBSE, ENBPar e instituições como CNEN, ABACC, Finep e outras. Nós tivemos ainda a participação de diversas pessoas e entidades de outros países, como Estados Unidos, China e da Rússia. Vale destacar o Laboratório Nacional de Idaho, um dos grandes laboratórios nacionais dos EUA, Universidade do Texas (EUA), Agência Internacional de Energia Atômica (AIEA), entre outras. Acho que a diversidade do INAC, que inclui todos esses atores que mencionei, é o ponto alto do evento.

Qual o balanço desta edição do INAC?



Pesquisador do Laboratório Nacional de Idaho (EUA) ministra palestra na INAC 2024

O tema deste ano foi muito apropriado: “Energia Nuclear: Garantindo Energia, Saúde e Alimentação”. Está bem no foco do que temos vivenciado nas discussões sobre a energia nuclear no contexto da descarbonização e transição energética. Eu diria que esse INAC realizado no Rio de Janeiro foi um sucesso e já estamos pensando na edição de 2026. Estamos discutindo onde será realizado e qual será o nosso tema.

Falando do futuro, quais serão os próximos passos da ABEN?

Eu assumi a presidência da associação em dezembro do ano passado. Nossa preocupação inicial foi garantir a realização do INAC na amplitude que o evento deve ter. Eu já havia participado de outras edições do INAC e sempre vi a importância desse evento para o setor nuclear.

A nossa primeira missão foi viabilizar o INAC, o que só foi possível com o trabalho firme do pessoal que já estava envolvido, e também com o apoio das empresas. Sem patrocínio e apoio das empresas, não conseguiríamos realizar o INAC devido à sua dimensão. Agora, o nosso objetivo é recolocar a ABEN no patamar de importância que lhe cabe. É uma associação com mais de 40 anos de história e contribuição.

E como a associação pretende retomar esse patamar?

Há um “renascimento do nuclear” no mundo atualmente, e ABEN precisa acompanhar essa evolução. Sem base técnica, sem pesquisas e sem trabalhos nas universidades e nos centros de pesquisa, não vamos longe. Ficaremos apenas repetindo a tecnologia que já dominamos. A ABEN congrega a

academia, as universidades, os institutos, os pesquisadores, os físicos, e os profissionais pensantes que constroem as bases técnicas para o Programa Nuclear Brasileiro.

Agora, a ABEN precisa focar em seu planejamento estratégico e nas próximas ações. Precisamos ter uma participação mais incisiva, seja através de seminários, cursos ou parcerias em eventos. Vamos discutir tudo isso a partir da primeira quinzena de junho, retomando as reuniões da diretoria e buscando um planejamento estratégico que estabeleça diretrizes claras para nossas ações. Acho que essa é uma contribuição que a ABEN tem toda condição de oferecer.

MARINHA DO BRASIL



Ministério da Defesa
Escola de Guerra Naval
MARINHA DO BRASIL

Buscar

Facebook, YouTube, Instagram icons

CEPE-MB | CONCURSOS | DOWNLOAD | GENE | MOODLE | PPGEM | CONTATO

INSTITUCIONAL

Missão

Heráldica

Histórico

Diretores

Vídeo Institucional

Carta de Serviços

Escola de Guerra Naval sediou a 11ª edição da Conferência Internacional Nuclear do Atlântico

<https://www.marinha.mil.br/egn/node/761>

Escola de Guerra Naval sediou a 11ª edição da Conferência Internacional Nuclear do Atlântico

Enviado em: 16/05/2024



A Conferência reuniu especialistas e autoridades do setor nuclear

No período de 06 a 10 de maio, foi realizada a 11ª edição da Conferência Internacional Nuclear do Atlântico - INAC 2024, organizada pela Associação Brasileira de Energia Nuclear (ABEN), tendo como tema “Energia Nuclear : Garantindo Energia, Saúde e Alimentação”. A abertura e o desenvolvimento da conferência ocorreram na Escola de Guerra Naval (EGN), contando com a participação do Almirante de Esquadra Bento Costa Lima Leite de Albuquerque Junior, Ex-Ministro de Minas e Energia, entre outras Autoridades da Marinha do Brasil e de outras Instituições. O encerramento foi realizado no dia 10 de maio, no auditório da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN).

A INAC reuniu, além de autoridades civis e militares, pesquisadores, profissionais e representantes de empresas do Brasil e do exterior do setor nuclear. A programação abrangeu uma série de eventos paralelos como o XXIII Encontro de Física de Reatores e Termohidráulica (ENFIR); o XVI Encontro de Aplicações Nucleares (ENAN), o VIII Encontro da Indústria Nuclear (ENIN); a X Junior Poster Technical Sessions (sessão de pôsteres para estudantes de graduação); a XI ExpoINAC (mostra de serviços e produtos das empresas do setor nuclear brasileiro e internacional); e o III Prêmio dos Embaixadores Nucleares da ABEN.

Entre os tópicos, foram debatidos o panorama atual de reatores nucleares na América Latina; materiais radioativos de ocorrência natural na exploração de petróleo; o futuro destino dos rejeitos radioativos; fundamentos e aplicações no campo da dosimetria; como as aplicações nucleares melhoram a vida; projetos em andamento, oportunidades e desafios futuros dos pequenos reatores modulares; desafios para impulsionar o desenvolvimento científico e tecnológico no Brasil; novas tendências de radiofármacos; e oportunidades na transição para energia sustentável - explorando tecnologias nucleares.

O evento apresentou marcas expressivas, com 530 trabalhos acadêmicos (resumos expandidos) submetidos, segundo a Coordenadora-Geral da INAC 2024, Professora Doutora Maria de Lourdes Moreira. O Presidente da ABEN, Carlos Freire, ressaltou a contribuição do evento para o setor nuclear e para a sociedade. “A energia nuclear vinha sendo vista como algo não benéfico par a sociedade, mas a visão do mundo mudou. A grande mensagem da INAC 2024 foi mostrar como a energia nuclear pode aportar para a sociedade em relação ao seu uso pacífico, gerando energia, contribuindo na área de saúde e alimentação”, pontuou.



A Marinha do Brasil expôs as maquetes do reator e do submarino de propulsão nuclear



A empresa AMAZUL foi uma das participantes da ExpoINAC

ESCOLA DE GUERRA NAVAL (EGN) - PERFIL NO INSTAGRAM

<https://www.instagram.com/reel/C6zBLiAAtvD/?igsh=MTdxZm10Z3Y4cDdhMg%3D%3D>

Instagram

Entrar

Cadastre-se



escoladeguerranaval • Seguir

Áudio original

escoladeguerranaval A Escola de Guerra Naval sediou a 11ª edição da Conferência Internacional Nuclear do Atlântico INAC 2024, organizada pela Associação Brasileira de Energia Nuclear (ABEN), no período de 6 a 10 de maio.

A Conferência reuniu autoridades civis e militares do setor nuclear, pesquisadores, profissionais e representantes de empresas do Brasil e do exterior.

@aben_nuclear
@amazultecnologiasdedefesa
@cnen_mcti
@eletronuclear

Editado · 1 sem

102 curtidas
10 de maio

Entrar para curtir ou comentar.

ESCOLA DE GUERRA NAVAL (EGN) - PÁGINA NO FACEBOOK

<https://web.facebook.com/100072253036366/videos/a-escola-de-guerra-naval-sediou-a-11%C2%AA-edi%C3%A7%C3%A3o-da-confer%C3%Aancia-internacional-nuclea/1230483181250497/?mibextid=qj2Omg&rdid=iR2wcZCOJV4zzgof>

facebook

Video | Página inicial | Ao vivo | Reels | Programas | Explorar



A Escola de Guerra Naval sediou a 11ª edição da Conferência Internacional Nuclear do Atlântico INAC 2024, organizada pela Associação Brasileira de...

53 visualizações

COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (CNEN)

Comissão Nacional de Energia Nuclear

O que você procura?



Assuntos > Eventos > Prorrogado até 4 de março - Participe da INAC 2024

Prorrogado até 4 de março - Participe da INAC 2024

Publicado em 02/02/2024 16h47 | Atualizado em 20/02/2024 10h16

Não deixe seu trabalho de fora da INAC 2024! O prazo para submissão dos resumos estendidos para a Conferência Internacional Nuclear do Atlântico foi prorrogado para até o dia 4 de março. Promovido pela ABEN, o evento ocorre na Escola de Guerra Naval, no Rio de Janeiro, de 6 a 10 de maio, e tem como tema "Energia Nuclear: Garantindo Energia, Saúde e Alimentação".

Inscriva-se na INAC: www.inac2024.com.br

<https://www.gov.br/cnen/pt-br/assunto/eventos/participe-da-inac-2024>

Prorrogado até 4 de março - Participe da INAC 2024

Não deixe seu trabalho de fora da INAC 2024! O prazo para submissão dos resumos estendidos para a Conferência Internacional Nuclear do Atlântico foi prorrogado para até o dia 4 de março. Promovido pela ABEN, o evento ocorre na Escola de Guerra Naval, no Rio de Janeiro, de 6 a 10 de maio, e tem como tema "Energia Nuclear: Garantindo Energia, Saúde e Alimentação".

Inscreva-se na INAC: www.inac2024.com.br



COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (CNEN) - PERFIL NO INSTAGRAM

<https://www.instagram.com/p/C6zLi2QgAyk/?igsh=MWY0eXFmbTRvdDVrYw>

Instagram

Entrar Cadastre-se



<https://www.instagram.com/p/C6zf9ASgjGQ/?igsh=a2them84aXZpNG40>

Instagram

Entrar

Cadastre-se



INAC 2024
Gestão do Conhecimento, Inclusão Social,
Futuras Cientistas e Jovens Lideranças em STEM

cnen_mcti • Seguir
CNEN - Comissão Nacional de Energia Nuclear

cnen_mcti A 11ª Conferência Internacional Nuclear do Atlântico – INAC 2024, promovida pela Associação Brasileira de Energia Nuclear (ABEN), chegou ao seu último dia de apresentações nesta sexta-feira, 10 de maio, na sede da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN), no Rio de Janeiro.

Os quatro painéis da tarde abordaram experiências de sucesso. No primeiro, Daniele Monegalha apresentou a gestão do conhecimento na CNEN, destacando a importância de estratégias eficazes para o aproveitamento máximo dos recursos intelectuais da organização, à luz das diretrizes da Agência Internacional de Energia Atômica (AIEA).

93 curtidas
10 de maio

Entrar para curtir ou comentar.

CENTRO DE INFORMAÇÕES NUCLEARES (CIN/CNEN) - PERFIL NO INSTAGRAM

<https://www.instagram.com/reel/C6rtE5bpd2z/?igsh=aTNob2ZYml1eGFr>

Instagram

Entrar

Cadastre-se



centrodeinformacoesnucleares e cnen_mcti
Áudio original

centrodeinformacoesnucleares O
Centro de Informações Nucleares da CNEN está participando da INAC 2024.

Venha ao estande da @cnen_mcti conhecer os serviços do CIN e todas as ações da CNEN em apoio à pesquisa e desenvolvimento da área nuclear.

Você, pesquisador, estudante e profissional pode e deve utilizar a base de dados INIS da @iaeaorg para encontrar a melhor e mais confiável literatura sobre a área nuclear e correlatas.

Acesse: inis.iaea.org

73 curtidas
7 de maio

Entrar para curtir ou comentar.

<https://www.instagram.com/reel/C6uD2CTJEQf/?igsh=MWVkJZJ5bmNkdmh6MA%3D%3D>

Instagram

Entrar Cadastre-se



centroinformacoesnucleares e cnen_mcti
Áudio original

centroinformacoesnucleares O CIN tem diversos serviços de informação para ajudar você estudante, pesquisador e profissional da área nuclear e correlatas ao longo de todas as etapas da pesquisa científica.

O pesquisador Renato Semmler, do @ipen_oficial, é usuário do SONAR INVIS, um serviço personalizado e periódico de disseminação do conhecimento que opera com a base de dados INIS produzida pelo International Nuclear Information System (INIS) da @iaeaorg em parceria com diversos países, incluindo o Brasil. Esta base reúne a literatura internacional sobre as aplicações para fins pacíficos da energia nuclear. Inclui também

88 curtidas
8 de maio

Entrar para curtir ou comentar.

<https://www.instagram.com/reel/C6wIH80LoGb/?igsh=MXc1MDByOG4wYTEwNg%3D%3D>

Instagram

Entrar Cadastre-se



centroinformacoesnucleares e crcn_ne
Áudio original

centroinformacoesnucleares Venha conhecer todos os serviços do CIN e descubra diversas pesquisas super interessantes realizadas nos institutos da CNEN aqui no nosso estande na #INAC2024

Nessa primeira parte, apresentamos uma pesquisa do @crcn_ne, do @cdtn, e contamos ainda com a participação super especial da @winbrasil_nuclear.

Quer conhecer mais?

Accesse o site da CNEN e a página do CIN.

<https://www.gov.br/cnen>
<https://www.gov.br/cnen/pt->

120 curtidas
9 de maio

Entrar para curtir ou comentar.

<https://www.instagram.com/reel/C6yoldXroWM?igsh=MWRucHgxYmZmeXE1eA%3D%3D>

Instagram

Entrar

Cadastre-se



ELETRONUCLEAR



<https://www.eletronuclear.gov.br/Imprensa-e-Midias/Paginas/Com-patroc%C3%ADnio-da-Eletronuclear,-Aben-realiza-INAC-2024.aspx>

03 de Maio de 2024

Com patrocínio da Eletronuclear, Aben realiza INAC 2024

Presidente Raul Lycurgo irá participar da mesa de abertura da 11ª edição do evento



Com participação e patrocínio master da Eletronuclear, a Associação Brasileira de Energia Nuclear (Aben) irá realizar, entre os dias 6 e 10 de maio, a International Nuclear Atlantic Conference (INAC 2024), considerado o maior encontro do setor nuclear brasileiro e internacional no hemisfério sul.

O evento será realizado na Escola de Guerra Naval (EGN), no bairro da Urca, na zona sul do Rio de Janeiro, com algumas palestras no auditório da Comissão Nacional de Energia Nuclear (Cnen), em Botafogo.

Entre os diversos pontos relevantes para a indústria nuclear, serão abordados temas em evidência no campo da energia: mercado de urânio; panorama atual de reatores nucleares na América Latina; oportunidades e desafios futuros dos pequenos reatores modulares (SMRs); adversidades e oportunidades na transição para energia sustentável - explorando tecnologias nucleares, além do futuro de combustíveis nucleares e destino dos rejeitos radioativos.



O presidente da Eletronuclear, Raul Lycurgo, participará da mesa de abertura da 11ª edição do evento e destacou a contribuição do encontro em um momento importante para o setor nuclear no Brasil.

“A INAC é extremamente relevante para o setor nuclear, principalmente nesse momento em que discutimos a expansão da atividade no Brasil. Trata-se de uma oportunidade para reunir empresas e entidades internacionais, promovendo a troca de experiências entre os participantes. A Eletronuclear está contente em patrocinar mais uma edição do evento. Essa é uma parceria de longa data e estamos animados para os cinco dias de conferência”, afirmou.

Além de Lycurgo, a Eletronuclear terá mais três palestrantes no evento: no dia 7 de maio, o coordenador da Diretoria Técnica, Bruno Estanqueira, vai participar da mesa “Resíduos radioativos: O que fazer? Um olhar para o futuro”; no dia 8, a chefe da Assessoria de Responsabilidade Socioambiental, Ana Beatriz, integra o fórum “Mulheres na área nuclear” e, no dia 9, o chefe da Assessoria de Ciência, Tecnologia, Inovação e Expansão da Geração, Marcelo Gomes, coordena a mesa redonda “O desafio para construir um programa nacional para as atividades nucleares brasileiras”.

A programação completa do evento e outras informações estão disponíveis no site www.inac2024.com.br.

<https://www.eletronuclear.gov.br/Imprensa-e-Midias/Paginas/presidente-da-eletronuclear-destaca-investimento-mundial-no-setor-nuclear-oportunidade-gigantesca-para-o-Brasil.aspx>

08 de Maio de 2024

Presidente da Eletronuclear destaca investimento mundial no setor nuclear: "Oportunidade gigantesca para o Brasil"

Raul Lycurgo participou da mesa de abertura da INAC 2024, considerada a maior conferência do setor no hemisfério sul



O presidente da Eletronuclear, Raul Lycurgo, destacou a oportunidade do Brasil assumir um papel de destaque no setor nuclear mundial. A afirmação foi feita durante a participação na mesa de abertura da International Nuclear Atlantic Conference (INAC 2024), organizado pela Associação Brasileira de Energia Nuclear (Aben), na noite desta segunda-feira (06), na Escola de Guerra Naval, localizada no bairro da Urca, na zona sul do Rio de Janeiro.

“É uma janela que se abre. O mundo está investindo pesadamente no nuclear. O mundo já chegou a constatação que sem o nuclear a meta de zerar a emissão de carbono em 2050 não será alcançada. Isso é uma oportunidade gigantesca para o Brasil. Nós temos urânio, experiência e cérebros iluminados. Nós temos capacidade de ser o fornecedor de combustível para o mundo”, disse Lycurgo.

Além de afirmar que o Brasil tem a matriz elétrica mais limpa do mundo, o executivo abordou a contribuição da energia nuclear dentro desse cenário e destacou a luta para o setor se estabelecer de maneira forte e perene no país.

“A Eletronuclear é a força centrífuga do setor. O processo da cadeia produtiva nuclear no Brasil é gigantesca. Não podemos fechar os olhos. A extensão da vida útil de Angra 1 e a retomada das obras de Angra 3 são projetos prioritários da companhia e de contribuição para toda a atividade nuclear no país. Vamos lutar fortemente para que sejam concluídos”, finalizou Raul Lycurgo.

Mais sobre a INAC 2024

Realizado com apoio da Eletronuclear, o evento é considerado o maior encontro do setor nuclear brasileiro e internacional no hemisfério sul e terá mais de 500 trabalhos e pesquisas apresentadas entre os dias 6 e 10 de maio. No primeiro dia de evento, a Aben e a Universidade Federal Fluminense (UFF) assinaram um acordo de cooperação para promover o intercâmbio de recursos humanos na área.

Durante a abertura, a diretora de Popularização, Tecnologia e Educação Científica do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), Juana Nunes, destacou a necessidade de externalizar todo trabalho realizado no campo científico sobre as atividades nucleares.

“Espero que o setor nuclear possa avançar cada vez mais. É necessário popularizar esse conhecimento. É fundamental que a sociedade conheça os benefícios da tecnologia nuclear e como isso pode influenciar positivamente na vida das pessoas”, afirmou.

ELETRONUCLEAR – PERFIL NO INSTAGRAM

<https://www.instagram.com/eletronuclear/p/C6hnuBusURs/?hl=pt>

Instagram

Iniciar sessão

Regista-te



<https://www.instagram.com/electronuclear/reel/C6r0JvUv6hX/?h=pt>

Instagram

Iniciar sessão



electronuclear • Seguir
Áudio original

electronuclear ELETRONUCLEAR NO INAC 2024 📹

Ontem (6), foi realizada a abertura da International Nuclear Atlantic Conference (Inac 2024). Organizado pela Associação Brasileira de Energia Nuclear, o evento é considerado o maior encontro do setor nuclear brasileiro e internacional no hemisfério sul.

✅ O presidente da Eletronuclear, Raul Lycurgo, marcou presença na solenidade e aproveitou para falar um pouco para a gente sobre a importância da conferência.

🔥 As atividades da 11ª edição do Inac seguem até sexta-feira (10). Teremos mais conteúdos sobre esse grande

368 gostos
7/5

Inicia sessão para gostar ou comentar

FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) - PERFIL NO INSTAGRAM

https://www.instagram.com/p/C6elvPWpScm/?igs_h=MTVmYTNmMDIzd2YyNg

Instagram

Entrar Cadastre-se



finepinova • Seguir
Rio de Janeiro, Rio de Janeiro

finepinova A maior conferência nuclear do Brasil está chegando 📹

Do dia 06 a 10 de maio, vai acontecer a 11ª edição do International Nuclear Atlantic Conference – INAC 2024, no Rio de Janeiro. O tema deste ano é "Energia Nuclear: Garantindo Energia, Saúde e Alimentação", a proposta é apresentar as principais atualizações para toda a cadeia do setor nuclear brasileiro.

A INAC 2024 congrega três outros eventos interligados e relacionados à energia nuclear: o XIII Encontro de Física de Reatores e Termohidráulica (XXIII ENFR), o XVI Encontro de Aplicações Nucleares (XVI ENAN) e o VIII Encontro da Indústria Nuclear (VIII ENIN).

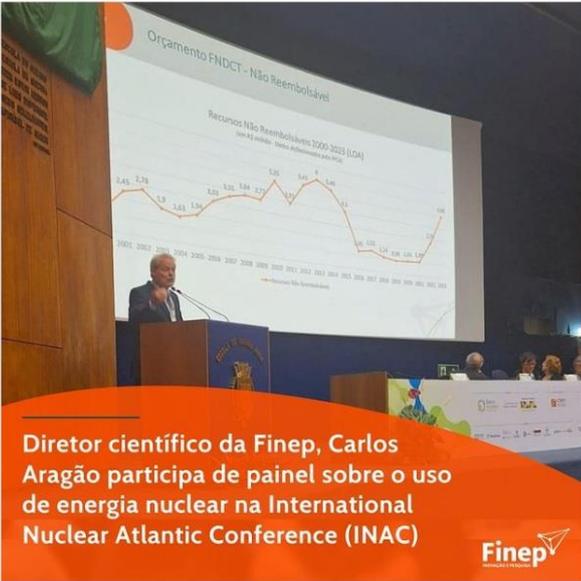
28 curtidas
2 de maio

Entrar para curtir ou comentar.

<https://www.instagram.com/p/C6wJaEqrnLw/?igsh=MWE5eG83YTRhd2xvaQ>

Instagram

Entrar Cadastre-se



Diretor científico da Finep, Carlos Aragão participa de painel sobre o uso de energia nuclear na International Nuclear Atlantic Conference (INAC)

finepinova • Seguir

finepinova O diretor de Desenvolvimento Científico e Tecnológico da Finep, Carlos Aragão, participou, como painalista, da INAC – International Nuclear Atlantic Conference, evento co-patrocinado pela Finep, que teve por objetivo discutir os diversos usos da Energia Nuclear para assegurar Saúde, Alimentação e desenvolvimento econômico.

A INAC acontece de 6 a 10/5, na Escola de Guerra Naval, na Urca, RJ.

Aragão falou sobre os variados instrumentos da Finep para apoio a essas tecnologias, bem como editais abertos no painel "Challenges to boost scientific and technological development in Brazil" (Desafios para...

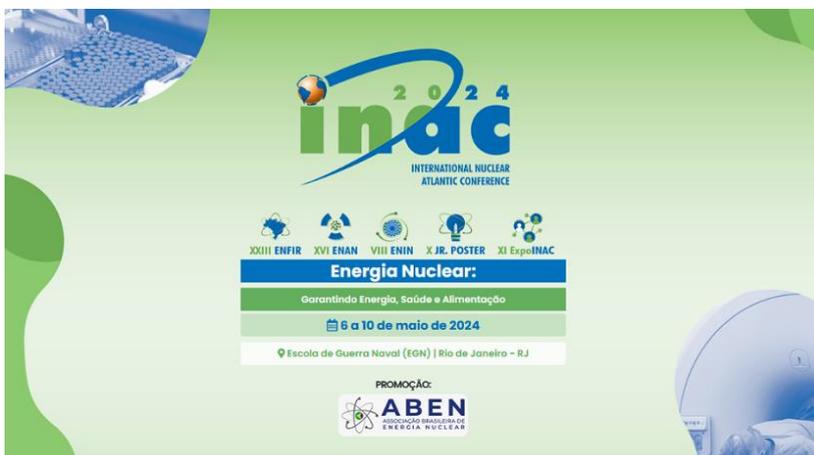
61 curtidas
9 de maio

Entrar para curtir ou comentar.

AMAZÔNIA AZUL TECNOLOGIAS DE DEFESA S.A. (AMAZUL)



<https://www.amazul.mar.mil.br/trabalhos-tecnicos-de-profissionais-da-amazul-estao-na-inac-2024>



inac 2024
INTERNATIONAL NUCLEAR ATLANTIC CONFERENCE

XXIII ENFIR XVI ENAN VIII ENIN XJR POSTER XI ExpoINAC

Energia Nuclear:
Garantindo Energia, Saúde e Alimentação

6 a 10 de maio de 2024

Escola de Guerra Naval (EGN) | Rio de Janeiro - RJ

PROMOÇÃO:
ABEN
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE
ENERGIA NUCLEAR

Rua Candelária, 65 • 14º andar • Centro • Rio de Janeiro • RJ • CEP: 20091-906 • Tel: 55 21 2266 0480 • 2588
7000 • Ramal 4721

aben@aben.org.br • www.aben.org.br

Trabalhos técnicos de profissionais da AMAZUL estão na INAC 2024

A AMAZUL participará da INAC 2024 (XI International Nuclear Atlantic Conference ou Conferência Internacional Nuclear do Atlântico), maior evento da área nuclear da América do Sul, cujo tema este ano é **“Energia Nuclear: garantindo energia, saúde e alimentação”**.

Trabalhos técnicos inscritos por 18 profissionais da AMAZUL foram aprovados para esta edição da INAC, que acontece de 6 a 10 de maio na Escola de Guerra Naval, no Rio de Janeiro.

A empresa também estará representada na Conferência pelo Diretor-Presidente da AMAZUL, Newton Costa; o Diretor Técnico, Carlos Alberto Matias; e o Gerente de Gestão do Conhecimento, Tomé Machado. O Coordenador Técnico Nuclear, Leonardo Dalaqua, participará da mesa-redonda *Nuclear Energy: Assuring Energy, Health and Food*.

A AMAZUL será uma das expositoras da ExpoINAC 2024, espaço para demonstração de produtos, serviços, inovações e soluções que impulsionam negócios e empreendimentos do setor nuclear, tanto no âmbito nacional quanto internacional.

Programação

Organizada pela Associação Brasileira de Energia Nuclear (ABEN), a INAC 2024 reunirá pesquisadores e especialistas do setor nuclear, estudantes, empresários e autoridades governamentais para discutir temas como reatores de pesquisa, transição energética sustentável, combustível nuclear, pequenos reatores modulares, mercado de urânio, atividades regulatórias e licenciamento.

A programação da INAC 2024 engloba três congressos técnicos: o XXIII Encontro de Física de Reatores e Termohidráulica (ENFIR), o XVI Encontro de Aplicações Nucleares (ENAN) e o VIII Encontro da Indústria Nuclear (ENIN).

Outro evento previsto na INAC 2024 será a X Junior Poster Technical Sessions, em que alunos de graduação de diversas universidades do país apresentarão resultados de suas pesquisas sob orientação de conceituados pesquisadores nucleares.

Durante a Conferência, a ABEN irá nomear os Embaixadores Nucleares 2024, estudantes de graduação e pós-graduação autores de projetos de divulgação dos benefícios da ciência e tecnologia nuclear com os mais diversos públicos.

Saiba mais sobre a INAC em: <https://inac2024.com.br/>

[Lista dos trabalhos de profissionais da AMAZUL inscritos na INAC 2024](#)

EMPRESA DE PESQUISA ENERGÉTICA (EPE)

<https://www.epe.gov.br/pt/imprensa/noticias/epe-participa-da-conferencia-no-inac-2024-international-nuclear-atlantic-conference>

EPE participa da Conferência no INAC 2024 – International Nuclear Atlantic Conference



De 6 a 10 de maio de 2024, foi realizada a International Nuclear Atlantic Conference (INAC 2024), organizada pela Associação Brasileira de Energia Nuclear (ABEN), na Escola de Guerra Naval (EGN), no Rio de Janeiro. O tema do INAC 2024 foi "Nuclear Energy: Assuring Energy, Health and Food". A Conferência está em sua 11ª edição e congregou o XXIII Encontro de Física de Reatores e Termohidráulica (ENFIR), o XVI Encontro de Aplicações Nucleares (ENAN), o VIII Encontro da Indústria Nuclear (ENIN), a X Junior Poster Technical Sessions, a XI ExpoINAC e o III Prêmio dos Embaixadores Nucleares da ABEN. A programação pode ser acessada no site oficial da INAC 2024: <https://inac2024.com.br/>.

A EPE foi representada pelo Analista de Pesquisa Energética Clayton Silva (SMA/DEA) e pelo Assessor da Presidência, Giovani Machado. O Analista Clayton Silva realizou apresentação "SMR – Projects, opportunities and challenges" na INAC Round Table "SMR – Going on projects and near future opportunities and challenges", sessão que foi coordenada por Daniel Palma (CNEN/DRS) e que contou com Abdul Dulco (Idaho National Lab), Antonio Ramiro (Westinghouse), Anna Letícia Sousa (CNEN) e Song Danrong (CNNC). Já o Assessor Giovani Machado apresentou a visão da EPE na INAC Round Table "Adversities and Opportunities in the Transition to Sustainable Energy: Exploring Nuclear Technologies", sessão que foi coordenada por Leonam Guimarães (Amazul) e que contou com Francisco Rondinelli (CNEN), Bento Albuquerque (Consultor / Ex-Ministro de Minas e Energia), Nelson Leite (WEC Brasil), Amilcar Guerreiro (ENETEC Energia & Tecnologia), Adriano Pires (CBIE) e José Mauro Esteves (ANM).

Maiores detalhes do evento estão acessíveis em: [INAC 2024 - International Nuclear Atlantic Conference](#) e [ABEN • Associação Brasileira de Energia Nuclear • Cerimônia de Abertura da XI INAC 2024 reúne diversas autoridades](#).

[Apresentação da EPE - SMR – Projects, opportunities and challenges](#)

[Apresentação da EPE - Adversities and Opportunities in the Transition to Sustainable Energy: Exploring Nuclear Technologies](#)

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (UFMG)



Alunas do curso de Radiologia ganham prêmios em evento internacional

Ao todo, três alunas foram premiadas na categoria de pôsteres para estudantes de graduação.

<https://www.medicina.ufmg.br/alunas-do-curso-de-radiologia-ganham-premios-em-evento-internacional/#:~:text=Institucional->

[Alunas%20do%20curso%20de%20Radiologia%20ganham%20pr%C3%AAmios%20em%20evento%20internacional,p%C3%B4steres%20para%20estudantes%20de%20gradua%C3%A7%C3%A3o.&text=Tr%C3%AAs%20trabalhos%20do%20curso%20de,\(International%20Nuclear%20Atlantic%20Conference\).](#)

Alunas do curso de Radiologia ganham prêmios em evento internacional

Ao todo, três alunas foram premiadas na categoria de pôsteres para estudantes de graduação.

10 DE MAIO DE 2024 - [GRADUAÇÃO](#), [PÔSTERES](#), [PREMIAÇÃO](#), [RADIOLOGIA](#)



Fotos: Arquivo pessoal

Três trabalhos do curso de Radiologia da UFMG foram destaque em congresso do INAC (International Nuclear Atlantic Conference). Os projetos faziam parte da 10ª edição das Sessões Técnicas do Junior Poster.

Além disso, o trabalho “Zoomorphic mouse phantom for applications in small animals PET scanner: Initial Tests” de autoria da Anna Clara Moreira da Silva, recebeu o 4º lugar. Contou com a orientação da professora Andréa Vidal Ferreira do Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear (CDTN) e do professor Rodrigo Modesto Gadelha Gontijo da UFMG e demais autores do CDTN: Ester Maria Rodrigues de Andrade e Bruno Melo Mendes.

Também foi premiada com o 4º lugar a Lorena Soares Fonseca, com o projeto “Calibração de Sistema Dosimétrico Termoluminescente para Avaliação da Distribuição de Doses em Hemocomponentes”, orientada pelo professor Peterson Lima Squair do CDTN e o professor Daniel Silva Calheiro da UFMG e demais autores do CDTN: Leonardo Gualberto Silva Macedo, Amir Zacarias Mesquita e Thêssa Cristina Alonso.

O estudo “Prevalence of Chondrocalcinosis on Knee Radiographs and Associations with Sociodemographic Factors: The Brazilian Longitudinal Study of Adult Health Musculoskeletal (ELSA-Brasil MSK)” de Vitória dos Santos Cunha, recebeu o 5º lugar. O projeto foi orientado pelas professoras Rosa Weiss Telles e Luciana Batista Nogueira da UFMG e demais autores do Projeto Elsa-Brasil: Rodrigo Alves Pinto, Luciana Costa-Silva, Amanda Marcelle Ambrosio Oliveira, Ana Beatriz Vargas Santos e Sandhi Maria Barreto.

Promovida pela Associação Brasileira de Energia Nuclear (ABEN), a International Nuclear Atlantic Conference – INAC 2024 (Conferência Internacional Nuclear do Atlântico),

ocorreu na Escola de Guerra Naval (EGN), na cidade do Rio de Janeiro, de 6 a 10 de maio de 2024, com o tema “Nuclear Energy: Assuring Energy, Health and Food” (“Energia Nuclear: Garantindo Energia, Saúde e Alimentação”).

CONSELHO REGIONAL DE TÉCNICOS E TECNÓLOGOS EM RADIOLOGIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (CRTR3) - PERFIL NO INSTAGRAM

<https://www.instagram.com/p/C6yfBPtgrFF/?igsh=dmNvbzV4aDBzMXRu>



ESTUDANTES DE RADIOLOGIA DE MG GANHAM PRÊMIO JÚNIOR EM CONFERÊNCIA NUCLEAR INTERNACIONAL - INAC 2024

Lorena Fonseca, Vitória S Cunha e Anna Clara da Silva, CDTN

crtrmg • Seguir
Escola de Guerra Naval

crtrmg Estudantes de Minas Gerais ganham prêmio na Sessão Técnica de Pôster Júnior no Encontro de Aplicações Nucleares (ENAN) do International Nuclear Atlantic Conference 🗿 (INAC 2024) RJ, Brasil.

- Vitória dos Santos Cunha – discente do Curso de Radiologia da UFMG e bolsista técnica do Projeto ELSA-Brasil, ganhou o 5º Lugar com o trabalho intitulado: “Prevalence of Chondrocalcinosis on Knee Radiographs and Associations with Sociodemographic Factors: The Brazilian Longitudinal Study of Adult Health Musculoskeletal (ELSA-Brasil MSK)”, orientada pela Profª Rosa Weiss Telles da UFMG, Profª Luciana Batista Nogueira da UFMG e o grupo de Pesquisa de Pesquisa (ELSA-Brasil).

138 curtidas
10 de maio

Entrar para curtir ou comentar.

CENTRO DE DESENVOLVIMENTO DA TECNOLOGIA NUCLEAR (CDTN/CNEN)

INAC 2024 contará com mais de 50 trabalhos produzidos no CDTN

O evento é uma iniciativa da Associação Brasileira de Energia Nuclear

Publicado em 03/05/2024 11h48 | Atualizado em 09/05/2024 10h54

<https://www.gov.br/cdtn/pt-br/assuntos/noticias/inac-2024-contara-com-mais-de-50-trabalhos-produzidos-no-cdtn>

INAC 2024 contará com mais de 50 trabalhos produzidos no CDTN

O evento é uma iniciativa da Associação Brasileira de Energia Nuclear

Publicado em 03/05/2024 11h48 Atualizado em 09/05/2024 10h54



Entre os dias 6 e 10 de maio, será realizada na Escola de Guerra Naval, no Rio de Janeiro, a *International Nuclear Atlantic Conference (INAC)*, com o tema principal “Nuclear Energy: Ensuring Energy, Health and Food”. O evento, maior encontro da área nuclear da América do Sul, tem como objetivo explorar as múltiplas facetas da energia nuclear, particularmente o seu

papel no crescimento industrial, na geração de emprego e no avanço socioeconômico. Organizado pela Associação Brasileira de Energia Nuclear (Aben), a INAC conta ainda com apoio da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN) e de demais instituições e empresas da área.

O evento engloba três reuniões técnicas: a **XXIII Meeting on Nuclear Reactor Physics and Thermal Hydraulics** (XXIII ENFIR); **XVI Meeting on Nuclear Applications** (XVI ENAN); e a **VIII Meeting on Nuclear Industry** (VIII ENIN). Além disso, o encontro contará também com a **Junior Poster Technical Sessions**, destinada exclusivamente para alunos de graduação, e a **ExpoINAC**, espaço dedicado às demonstrações de produtos, serviços e inovações, e exposições com soluções destinadas a impulsionar negócios e projetos nacionais e internacionais.

O Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear (CDTN) submeteu mais de 50 trabalhos e, entre servidores, alunos e colaboradores, levará cerca de 70 participantes ao evento. Além das apresentações orais e de pôsteres dos trabalhos, a programação do encontro conta, ainda, com mesas e palestras com as principais autoridades da área nuclear. A nova diretora do Centro, Amenônia Ferreira, participará do Fórum Women in the Nuclear Area, e os Coordenadores do Projeto Centena, Clédola Cássia de Tello e Rogério Mourão, farão apresentações sobre a área de rejeitos radioativos.

A cobertura da participação do CDTN na INAC será feita pelas redes sociais do Centro (@cdtn.br).

O CDTN é uma unidade de pesquisa da CNEN, autarquia federal do Ministério de Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI).

Alice Queiróz
Assessoria de Comunicação do CDTN

CDTN participa de mesa sobre rejeitos radioativos da INAC 2024

Além da mesa redonda, CDTN participa com exposição de pôsteres, sessões orais e palestras. Confira

<https://www.gov.br/cdtn/pt-br/assuntos/noticias/cdtn-participa-de-mesa-sobre-rejeitos-radioativos-da-inac-2024>

CDTN participa de mesa sobre rejeitos radioativos da INAC 2024

Além da mesa redonda, CDTN participa com exposição de pôsteres, sessões orais e palestras. Confira

Publicado em 08/05/2024 11h18 Atualizado em 20/05/2024 11h27



Rogério Mourão apresenta na mesa sobre rejeitos radioativos (Foto: Deivid Oliveira)

Um dos destaques da 11ª edição da *International Nuclear Atlantic Conference*, a INAC 2024, foi a mesa “*Rejeitos radioativos: O que fazer? Um olhar para o futuro*”, realizada na terça-feira, dia 7 de maio, na Escola de Guerra Naval do Rio de Janeiro (RJ). O evento é o maior fórum da área nuclear do Atlântico.

O tecnologista sênior do Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear (CDTN), Rogério Mourão, participou das discussões que integraram as atividades do auditório principal, na tarde da última terça-feira. Em sua fala, Mourão apresentou os passos para a deposição segura de rejeitos de baixo e médio níveis de radiação (LILW, na sigla em inglês) e das fontes radioativas seladas em desuso (DSRS, na sigla em inglês).

Três dos cinco depósitos temporários de rejeitos radioativos do país estão com ocupação aproximada de 80% de suas capacidades. Para responder a esse cenário, uma solução de longo prazo está em andamento: o projeto do primeiro repositório brasileiro para rejeitos de baixo e médio níveis de radiação: o [CENTENA - Centro Tecnológico Nuclear e Ambiental](#). Foi essa a solução apresentada no fórum por Mourão. A coordenação técnica do projeto é do CDTN, enquanto a responsabilidade de gerir o repositório será da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN). O projeto é inspirado em outros dois repositórios, o de ANDRA, na França, e o ENRESA, da Espanha. Há cinco locais de preferência que foram escolhidos previamente, de acordo com os requisitos de segurança. Os trâmites da escolha final da localização do CENTENA estão em andamento.

Já para a deposição de fontes seladas em desuso, Mourão explicou uma estratégia que vem ganhando espaço no cenário internacional: os silos. “Sem um local de deposição final em vista, pensamos em uma instalação intermediária dessas fontes seladas, com instalação local, cuja preparação para começar a operar pode levar de três a cinco anos. As fontes serão abrigadas

em cápsulas que serão usadas no local da deposição final. O local pode ter até 50 anos de duração. Existem outras instalações similares no mundo”, informa Rogério Mourão.

Segundo Mourão, os próximos passos incluem o treinamento das equipes de gerência de rejeitos radioativos com especialistas estadunidenses na técnica do silo, a confirmação do local e a etapa de licenciamento.

A mesa contou, ainda, com a participação de Marcelo Valinhas, engenheiro da Petrobrás, que apresentou como a organização lida com os materiais radioativos de ocorrência natural (NORM). Os NORM são derivados do processo de extração e foram contemplados na atualização da [Norma 3.01 da CNEN](#) como rejeitos radioativos, segundo Valinhas. Já o servidor do Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares (Ipen), Júlio Marumo, expôs como a deposição temporária é feita no instituto, que recebe rejeitos há mais de 40 anos. Marumo explicou que uma das estratégias lançadas até o país operar o CENTENA é a redução do volume e da produção de rejeitos radioativos. O representante da Eletronuclear, Bruno Estanqueira, por sua vez, demonstrou os rejeitos gerados no contexto de uma usina, e os processos de identificação e caracterização de rejeitos que são conduzidos pela organização.

A mediação ficou a cargo de Ailton Dias, chefe da Divisão de Rejeitos e Transporte de Materiais Radioativos da CNEN.

Abertura da INAC 2024

A cerimônia de abertura da INAC 2024 foi organizada na noite do dia 6 de maio.. A solenidade contou com uma mensagem em português do Diretor-geral da Agência Internacional de Energia Atômica (AIEA), Rafael Grossi. Grossi ressaltou o papel das novas gerações e das mulheres na área nuclear, bem como defendeu o sucesso da cooperação com o Brasil.

Na ocasião, o presidente da CNEN, Francisco Rondinelli Júnior, celebrou a integração dos profissionais e instituições da área nuclear na INAC e destacou o papel do setor na transição energética e no combate às mudanças climáticas frente aos cenários de tragédias ambientais que têm afetado o Sul do Brasil.

Mais de 50 trabalhos do CDTN foram submetidos ao evento, dentre exposição de pôsteres e sessões orais. Servidores e colaboradores participam também de mesas redondas e como palestrantes convidados. Na ExpoINAC, o CDTN participa do estande da CNEN, explicando o Sistema Atalanta, plataforma inédita de avaliação das imagens de mamografia do estado de Minas Gerais.

O CDTN é uma unidade da CNEN, autarquia federal do Ministério de Ciência, Tecnologia e Inovação.

*Deize Paiva, jornalista enviada ao Rio de Janeiro
Assessoria de Comunicação do CDTN*

CENTRO DE DESENVOLVIMENTO DA TECNOLOGIA NUCLEAR (CDTN/CNEN) - PERFIL NO INSTAGRAM

<https://www.instagram.com/cdtn.br/reel/C6pF3cxxNM/>

Instagram

Entrar

Cadastre-se



<https://www.instagram.com/cdtn.br/p/C6tiDheuSKg>

Instagram

Entrar

Cadastre-se



<https://www.instagram.com/cdtb.br/p/C6wHxuHOZ40>

Instagram

Entrar

Cadastre-se



cdtb.br e cnen_mcti

cdtb.br Mais um resumo do #CDTNnaINAC passando na sua timeline!

Na quarta-feira, dia 8, nossos alunos, bolsistas e servidores apresentaram mais alguns trabalhos nas reuniões técnicas do evento.

O destaque do dia ficou por conta da nossa diretora, Amenônia Ferreira, que participou do Fórum "Women in the Nuclear Area". No encontro, ela fez alguns relatos sobre sua carreira e trajetória até se tornar a primeira mulher à frente da direção do CDTN.

Passa para o lado e dê uma olhadinha nos registros do evento!

Saiba mais em: gov.br/cdtb



124 curtidas
9 de maio

Entrar para curtir ou comentar.

<https://www.instagram.com/cdtb.br/p/C6zYsGrRgU6>

Instagram

Entrar

Cadastre-se



cdtb.br e cnen_mcti

cdtb.br Chegamos ao último resumo do #CDTNnaINAC e já estamos com saudade!

Ontem, dia 9, tivemos as últimas apresentações de pôsteres e sessões orais. O destaque ficou com o 1º lugar do CDTN na Premiação do Pôster Júnior com Mateus Chalub. Parabéns! Anna Clara Moreira e Lorena Fonseca também foram reconhecidas com o quarto lugar 🏆

Confira as matérias em nosso site: <http://gov.br/cdtb>

Perdeu? Já fique sabendo: a próxima INAC será em 2026!

#CDTN #CNEN #ABEN #INAC

1 sem



116 curtidas
10 de maio

Entrar para curtir ou comentar.

<https://www.instagram.com/cdtb.br/p/C7RWzOcx3Op>

Instagram

Entrar

Cadastre-se



CDTN

Mateus Chalub
Pesquisador de Iniciação Científica

O trabalho científico não é um processo linear e, mesmo em projetos introdutórios, aparecem muitos percalços. Por isso é muito recompensador quando alguém mostra que nada disso foi em vão.

cdtb.br e cnen_mcti

cdtb.br Eles não cansam de vencer... 🏆

Três pesquisadores de Iniciação Científica do CDTN foram reconhecidos pela Premiação Junior Poster Awards 2024 da International Nuclear Atlantic Conference (INAC).

Lorena Fonseca e Anna Clara Moreira conquistaram o 4º lugar e o aluno Mateus Chalub foi o grande campeão, ficando em 1º lugar.

Para o CDTN e para a CNEN, ver alunos e bolsistas brilharem com suas pesquisas é motivo de muito orgulho e felicidade.

Parabéns aos três, vocês merecem!

134 curtidas
há 1 dia

Entrar para curtir ou comentar.

INSTITUTO DE PESQUISAS ENERGÉTICAS E NUCLEARES (IPEN/CNEN)



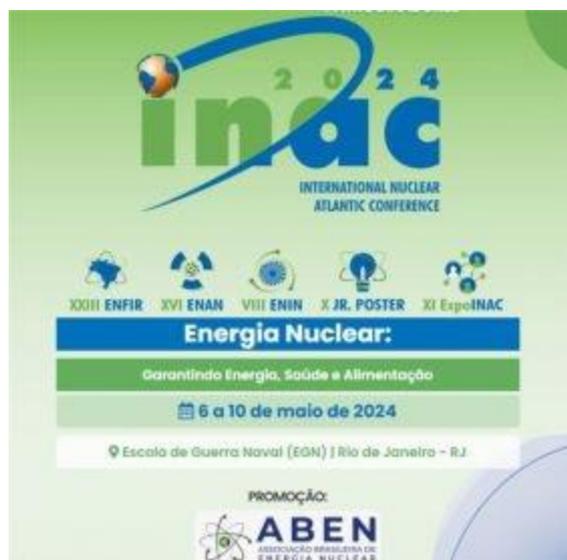
https://www.ipen.br/portal_por/portal/interna.php?secao_id=37&campo=20371

INAC 2024 – maior conferência do setor nuclear no país – será realizada em maio

O evento bienal concentrará congressos nas áreas de reatores nucleares, aplicações da energia nuclear e atividades da indústria nuclear

Rua Candelária, 65 • 14º andar • Centro • Rio de Janeiro • RJ • CEP: 20091-906 • Tel: 55 21 2266 0480 • 2588
7000 • Ramal 4721

aben@aben.org.br • www.aben.org.br



A *International Nuclear Atlantic Conference* – INAC 204 – é considerada o evento que congrega o maior número de participantes envolvidos em atividades relacionadas à energia nuclear. Sua 11ª edição acontece no período de **6 a 10 de maio**, no Rio de Janeiro e terá como tema "Energia Nuclear: Garantindo Energia, Saúde e Alimentação".

A INAC 2024 congrega três outros eventos interligados e relacionados à energia nuclear: o XIII Encontro de Física de Reatores e Termohidráulica (XXIII ENFIR), o XVI Encontro de Aplicações Nucleares (XVI ENAN) e o VIII Encontro da Indústria Nuclear (VIII ENIN).

Completam as atividades programadas para a conferência o X JR. Poster, sessão de pôsteres elaborados por alunos da graduação com supervisão de pesquisadores, e a 11ª ExpoINAC, mostra de estandes com participação de empresas e institutos da área nuclear e correlatas.

O evento é promovido pela Associação Brasileira de Energia Nuclear (ABEN) e tem o IPEN-CNEN com intensa participação na organização. A coordenação do XXIII ENFIR, com ênfase na área de reatores nucleares, é do físico Frederico Genezini, gerente do Centro do Reator de Pesquisa do IPEN-CNEN. A pesquisadora do Centro de Tecnologia das Radiações, a também física Carmen Bueno, coordena o XVI ENAN que abordará em sua programação não só as aplicações da energia nuclear em saúde, preservação de patrimônio cultural, indústria e meio ambiente, mas temas relacionados à metrologia das radiações e resíduos radioativo, entre outros.

A pesquisadora Graciete S. de Andrade e Silva, do Centro de Engenharia Nuclear do IPEN-CNEN coordena as atividades do X JR. Poster.

A presidente da INAC 2024 é Maria de Lourdes Moreira, responsável pelo Serviço de Engenharia e Tecnologia de Reatores do Instituto de Engenharia Nuclear (IEN-CNEN).

Rua Candelária, 65 • 14º andar • Centro • Rio de Janeiro • RJ • CEP: 20091-906 • Tel: 55 21 2266 0480 • 2588
7000 • Ramal 4721

aben@aben.org.br • www.aben.org.br

Datas Importantes

19/02/2024 - Prazo final para envio de resumo expandido

18/03/2024 - Notificação de Aceitação/Não Aceitação de resumo expandido

08/04/2024 - Prazo final para envio de resumo expandido revisados

Downloads

[INAC 2024 academic folder](#)

[INAC 2024 extended summary template in MS Word](#)

[INAC 2024 PDF extended summary template](#)

[INAC 2024 LaTeX zip file template](#)

Mais informações no site do evento: <https://inac2024.com.br/>

INSTITUTO DE RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA (IRD/CNEN) - PERFIL NO INSTAGRAM

https://www.instagram.com/p/C6zWd5XyvZ0/?igsh=MW5xNm5nZmdmZGVjMw%3D%3D&img_index=1

Instagram

Entrar

Cadastre-se



Participação dos nossos alunos e profissionais na INAC 2024

ird_oficial e cnen_mcti

ird_oficial Conferência nuclear reúne profissionais do setor

De 6 a 10 de maio foi realizada no Rio de Janeiro a Conferência Internacional Nuclear do Atlântico (INAC 2024). O evento teve como tema "Energia Nuclear: Garantindo Energia, Saúde e Alimentação" e foi promovido pela Associação Brasileira de Energia Nuclear - ABEN.

Os alunos de pós-graduação do IRD apresentaram trabalhos sobre radioproteção ocupacional, ambiental, emergência, metrologia, dosimetria, em formato pôster e apresentações orais. Profissionais do instituto também apresentaram alguns temas, como atendimento a emergências e gestão do conhecimento. Atuaram também como multiplataforma de...

196 curtidas
10 de maio

Entrar para curtir ou comentar.

INSTITUTO DE ENGENHARIA NUCLEAR (IEN/CNEN)

Prazo para submissão de resumos estendidos ao INAC é prorrogado

Publicado em 20/02/2024 11h26

<https://www.gov.br/ien/pt-br/assuntos/noticias/prazo-para-submissao-de-resumos-estendidos-ao-inac-e-prorrogado>

Prazo para submissão de resumos estendidos ao INAC é prorrogado

Publicado em 20/02/2024 11h26

📢 Não deixe seu trabalho de fora da INAC 2024! O prazo para submissão dos resumos estendidos para a Conferência Internacional Nuclear do Atlântico foi prorrogado para até o dia 4 de março. Promovido pela ABEN, o evento ocorre na Escola de Guerra Naval, no Rio de Janeiro, de 6 a 10 de maio, e tem como tema "Energia Nuclear: Garantindo Energia, Saúde e Alimentação".

📧 Envie seu trabalho: www.inac2024.com.br

<https://www.instagram.com/p/C3keWJOuVqV/?igsh=aG85azQ2c3hzNWN5>

LABORATÓRIO DE POÇOS DE CALDAS (LAPOC) - PERFIL NO INSTAGRAM

<https://www.instagram.com/p/C2Sw16lpi9W/?igsh=MW1na2pwbTR6dTczeg>

Instagram

Entrar

Cadastre-se



**GARANTA SUA VAGA
NA INAC 2024**

As inscrições e a submissão dos resumos estendidos para a INAC 2024 já estão abertas no site do evento, que acontece de 6 a 10 de maio, no RJ. Cadastre-se!

WWW.INAC2024.COM.BR

ABEN
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE
ENERGIA NUCLEAR

lapoc.official • Seguir

lapoc.official Você não vai querer ficar de fora da INAC 2024 🚩 As inscrições e a submissão dos resumos estendidos já estão abertas no site da Conferência Internacional Nuclear do Atlântico, que é promovida pela ABEN. O evento acontece entre os dias 6 e 10 de maio, no Rio de Janeiro, e terá como tema "Energia Nuclear: Garantindo Energia, Saúde e Alimentação".

[Acesse www.inac2024.com.br](http://www.inac2024.com.br)
17 sem

aben_nuclear 🤔🤔
17 sem Responder

5 curtidas
19 de janeiro

Entrar para curtir ou comentar.