



SEMINÁRIO
SEGURANÇA RADIOLÓGICA E
SEGURANÇA FÍSICA: HARMONIZAÇÃO E AÇÃO
Safety and Security
10 de Agosto de 2017



OBJETIVO

Este **SEMINÁRIO** tem como objetivos apresentar os principais conceitos relativos a segurança radiológica e segurança física aplicados nas instalações radiativas, discutir a aplicabilidade desses conceitos nas áreas industriais e médicas e propor ações para harmonizar a atuação dos profissionais com relação a segurança radiológica e segurança física.

PÚBLICO ALVO

O Seminário está destinado aos seguintes profissionais:

- Estudantes de Cursos de Pós-Graduação da área nuclear e de proteção radiológica.
- Supervisores de Proteção Radiológica e profissionais que atuam nas áreas de indústria e saúde que fazem uso de fontes radioativas em instalações radiativas.
- Profissionais liberais, engenheiros de segurança e especialistas envolvidos com segurança radiológica e segurança física.

PALESTRANTES CONVIDADOS

- Alexandre Roza de Lima, ESF/CNEN
- Francisco Cesar Augusto Da Silva, IRD/CNEN
- Josélio Monteiro, ESF/CNEN
- Lidia Vasconcello de Sá, IRD/CNEN
- Luiz Fernando Torres, ESF/CNEN
- Marcello Santo Nicola, CGMI/CNEN
- Renato Alves Tavares, ESF/CNEN
- Rex Nazaré Alves, IME/EB

TEMAS PROPOSTOS

- Novo cenário mundial de ameaça radiológica e suas consequências potenciais.
- Conceitos de segurança radiológica e segurança física aplicados a fontes radioativas em instalações industriais e médicas.
- Estrutura Brasileira de segurança radiológica e segurança física para instalações radiativas.
- Novo regulamento Brasileiro de segurança física de fontes radioativas.
- Concepção e avaliação de sistemas de segurança física para instalações radiativas.
- Acidentes radiológicos com fontes radioativas envolvendo segurança física.
- Recursos humanos: Centro Nacional de capacitação e apoio à segurança física (CENASF).
- Cultura de segurança física.
- Segurança física no transporte de material radioativo.



SEMINÁRIO
SEGURANÇA RADIOLÓGICA E
SEGURANÇA FÍSICA: HARMONIZAÇÃO E AÇÃO
Safety and Security
10 de Agosto de 2017



NÚMERO DE VAGAS

Limitado na capacidade do auditório do IRD.

INSCRIÇÃO

- Através do preenchimento de formulário eletrônico no site **www.ird.gov.br**.
- Até dia **04 de agosto de 2017**.

TAXA DE MATRÍCULA

- Não será cobrada.
- As despesas de locomoção, refeição, alojamento e outras deverão ficar por conta de cada participante.

CERTIFICADO

O Certificado será enviado por e-mail aos participantes presentes em todo o evento.

Os alunos de Cursos de Pós-Graduação *Stricto Sensu* receberão uma declaração de inscrição e participação na disciplina “*Tópicos Especiais de Segurança Radiológica e Segurança Física em Instalações Radiativas*”, do Prof. Dr. Francisco Cesar Augusto Da Silva, no valor de 01 crédito.

COORDENAÇÃO

- Prof. Dr. Francisco Cesar Augusto Da Silva, Curso de Pós-Graduação *Stricto Sensu* em Radioproteção e Dosimetria do IRD/CNEN
- Prof. Dr. Fernando B Rasuck, Coordenador do Curso de Pós-Graduação *Lato Sensu* em Proteção Radiológica e Segurança de Fontes Radioativas do IRD/CNEN.
- E-mail para comunicação: **seminario2017@ird.gov.br**

ORGANIZAÇÃO

- Instituto de Radioproteção e Dosimetria – IRD/CNEN

LOCAL

Instituto de Radioproteção e Dosimetria – IRD/CNEN
Avenida Salvador Allende s/n, Barra da Tijuca
Rio de Janeiro – RJ

HORÁRIO:

das 9:00 às 16:00 h.



SEMINÁRIO
SEGURANÇA RADIOLÓGICA E
SEGURANÇA FÍSICA: HARMONIZAÇÃO E AÇÃO
Safety and Security
10 de Agosto de 2017



Orientações para Inscrição:

Preencha o formulário no link:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfZzGwSGYOrEuGzJDmBnJYQwnuDCCpkI5xiVX-dTb6YiBG5A/viewform?c=0&w=1&includes_info_params=true