

ANEXO 1 – INFORMAÇÕES TÉCNICAS DO CURSO

Objetivo do curso:

- ✓ Formação e m Radioproteção para operadores de Radiografia Industrial
- ✓ Proteção das radiações (fontes de radiação alfa, beta , Gama e X).
- ✓ Plano de Radioproteção;
- ✓ Normas CNEN;
- ✓ Cálculos Técnicos;
- ✓ Discussão Técnica;
- ✓ Atuação do Operador em isolamento de área, acidentes e emergência;
- ✓ Credenciamento na Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN)

Público alvo:

Profissionais que atuam ou pretendem atuar na área da Radioproteção Industrial.

Pré-requisitos:

É recomendável que o participante tenha alguma experiência na área de radioproteção e formação no ensino médio, porém a comprovação da escolaridade não é um pré requisito para o candidato participar do curso.

Área de atuação profissional:

O profissional poderá atuar em diversas áreas, dentre elas: setor petróleo e petroquímico papel e celulose, metalúrgico, eletromecânico, naval, automotivo, siderúrgica, etc.

Programa resumido:

Noções de física nuclear, efeitos biológicos, dosimetria, calibração de instrumentos, legislação, normas 3.01, 5.01 e 6.04, cálculos de doses, acidentes radiológicos, situações de emergência, plano geral de radioproteção, relatórios de avaliação e provas.

Carga horária:

80 horas, distribuídas conforme programa do curso.

Material de responsabilidade do aluno:

- ✓ 01 Calculadora científica.

Sistema de qualificação:

Apesar de não ser obrigatório, alguns segmentos profissionais necessitam de qualificação, para este curso o aluno pode reivindicar a qualificação na CNEN - Comissão Nacional de Energia Nuclear.

A solicitação do exame de Qualificação deve ser feita pelo candidato diretamente à CNEN, sendo que a data e confirmação de realização ficam a critério da própria CNEN (mínimo uma vez por ano). Estas e outras informações podem ser adquiridas no site www.cnen.gov.br.

Informações comerciais:

Devem ser tratadas diretamente com o departamento comercial pelos telefones (11) 5575 2225, 2188 1750 ou 0800 145556, ou e-mail vendas@cetrec.com.br .

Sistema de avaliação dos alunos:

O aluno para ser considerado aprovado, deve atender aos seguintes requisitos, simultaneamente:

- 1.Aproveitamento do curso:** No decorrer do treinamento os alunos serão avaliados por intermédio de provas teóricas e a média final não poderá ser inferior a 70%;
- 2.Presença:** Serão considerados aprovados os alunos com presença superior à 80% da carga horária prevista para o curso.

Nota: Alunos com aproveitamento insatisfatório: Receberão apenas certificado de participação do curso, sendo que este documento não terá validade para a qualificação.

Importante: A Cetre do Brasil Ltda, com o objetivo de melhorar continuamente os treinamentos e atender aos requisitos do sistema de qualificação, reserva o direito de efetuar alterações nesta programação, sem prévio aviso aos clientes.