



# Treinamentos para **proteção** **radiológica**

Pois o maior bem  
de uma empresa  
é o conhecimento  
de sua equipe

A **Sapra Landauer** oferece serviços de treinamento e educação continuada para apoiar seus clientes a se manterem atualizados e bem informados sobre normas, conceitos e tecnologias de proteção radiológica.

Para isso, oferece  **cursos à distância e presenciais**  para profissionais que atuam em hospitais, clínicas, indústrias e instituições de ensino em saúde, com uso de plataformas virtuais de aprendizagem e conteúdos exclusivos, elaborados por especialistas.

NOVIDADE!

## **Cursos sob demanda**

**Elaborados para atender** necessidades e interesses específicos de nossos clientes, com conteúdos e programas de ensino customizados para **equipes e profissionais** de radioterapia, radiodiagnóstico, medicina nuclear, setores da indústria e instituições de ensino e pesquisa.

**TREINAMENTO EM  
NOÇÕES BÁSICAS DE  
PROTEÇÃO RADIOLÓGICA  
PREÇO PROMOCIONAL**



**QUER SABER MAIS?  
ENTRE EM CONTATO**

**0800 55 3567  
(16) 3362.2700**

[www.sapralandauer.com.br](http://www.sapralandauer.com.br)  
[comercial@sapra.com.br](mailto:comercial@sapra.com.br)

TREINAMENTO NBPR

# NOÇÕES BÁSICAS DE PROTEÇÃO RADIOLÓGICA

## Autores qualificados

Os conteúdos e o plano de ensino do Treinamento NBPR são elaborados por uma equipe qualificada de **pesquisadores e profissionais especializados**, com larga experiência na área e trajetória vinculada a instituições científicas de ponta.

Ao conhecimento técnico dos autores soma-se a experiência da Sapra Landauer na prestação de **serviços de dosimetria pessoal de radiações ionizantes**, disseminando conceitos de engenharia de qualidade e de segurança do trabalho para a qualificação de **profissionais com atuação ocupacional no setor**.



**Yvone Maria Mascarenhas**  
Graduada em Física pela USP, com mestrado, doutorado e pós-doutorado pelo Instituto de Física e Química de São Carlos (IFQSC), da USP, com pesquisas sobre radiologia e dosimetria. É diretora-presidente da Sapra Landauer.



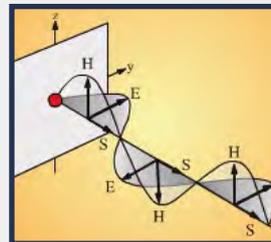
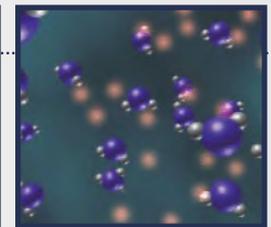
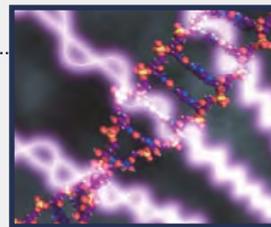
**Maria de Fatima de Andrade Magon**  
Graduada e doutora em Física pelo IFQSC-USP, mestre em engenharia pela University of California e pós-doutorado pela UFSCar, atua em dosimetria e radiologia. É responsável técnica e gerente de operações e da qualidade da Sapra Landauer.

## Conteúdos modulados

O material que compõe o treinamento aborda **conceitos, aplicações, tecnologias, métodos, normas técnicas, uso de EPIs e procedimentos** de proteção radiológica.

Confira os **módulos do curso**:

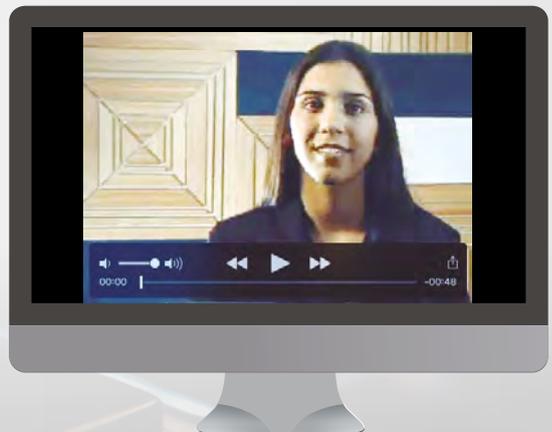
- Introdução
- Radiação
- Produção de Raios-X
- Princípios fundamentais na produção de Raios-X
- Princípios de proteção radiológica
- Efeitos biológicos
- Avaliação
- Bibliografia
- Anexos



**COM CERTIFICADO**  
PARA DOCUMENTAÇÃO CURRICULAR



**PROMOÇÃO**  
POR TEMPO LIMITADO  
**R\$ 69,00**  
POR ALUNO



**Plataforma de ensino**  
sempre acessível pela internet  
**Rede de aprendizagem**  
onde colegas interagem online



**Mídias audiovisuais,**  
dinâmicas e motivadoras

**Qualidade Sapra Landauer**  
35 anos de experiência no setor