CERTIFICADO

0004367

ISADORA BORGES CANABRAVA

Participou do treinamento em CONCEITOS DE PROTEÇÃO RADIOLÓGICA, realizado no período de 03/03/2026 a 13/03/2026, com carga horária de 2 horas e 44 minutos aulas através da Plataforma EAD Rady Luma Health Care.

Belo Horizonte/MG, 13/03/2026.

Luiz Cláudio de Souza
Instrutor

REGISTRO DE CONCLUSÃO DE CURSO

ALUNO	CURSO	CÓDIGO
ISADORA BORGES CANABRAVA	Treinamento em Proteção Radiológica - 2026	0004367

INÍCIO	CONCLUSÃO	CARGA HORÁRIA	FREQUÊNCIA	MÉDIA FINAL
03/03/2026	13/03/2026	2 horas e 44 minutos	100%	9.00

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Módulo 1

- Conceitos Sobre Radiação X;
- Fundamentos da Física das Radiações;
- Equipamentos e dispositivos geradores de radiação;
- Radiações eletromagnéticas ionizantes - Raios X;
- Interação da radiação com a matéria;
- Fatores físicos que possuem infuência na qualidade da imagem.

Módulo 2

- Fatores técnicos que Infuenciam na Qualidade das Imagens;
- Conceitos básicos de qualidade da imagem;
- Principais tecnologias aplicadas;
- Características dos equipamentos.

Módulo 3

- Princípios Básicos da Radioproteção de acordo com a normatização vigente:
- Radiação e risco;
- Prevenção contra exposições acidentais;
- Uso de vestimenta de proteção para pacientes, equipe e eventuais acompanhantes;
- Procedimentos técnicos e operacionais visando a minimização da dose.

Módulo 4

- Efeitos Biológicos das Radiações Conceitos para o Profissional da Radiologia;
- Interação da radiação com as células;
- Efeitos Determinísticos;
- Efeitos Estocástico.

Image not found or type unknown