



Curso

# Técnico em Radiologia



Como está o

# MERCADO de TRABALHO

para o técnico em Radiologia?

**A medicina vem passando por diversas transformações, principalmente, quando se trata dos avanços tecnológicos.**

**Os investimentos em equipamentos de imagem que auxiliam os profissionais de saúde no diagnóstico das doenças, vem aumentando rapidamente nos hospitais, clínicas e laboratórios que realizam exames de imagem.**

**Assim como os outros cursos técnicos, a formação em Técnico em Radiologia é profissionalizante e pode ser feita por pessoas formadas ou com o ensino médio concluído. Sem dúvida, é uma área em franca expansão que necessita de profissionais capacitados e habilitados para a realização desses exames.**

**De modo geral, um técnico em radiologia atua na área da saúde e é responsável por preparar e operar os equipamentos radiográficos para diversos procedimentos.**

**O campo de atuação para esse profissional é amplo, podendo trabalhar em clínicas, hospitais, pronto-socorro e centros de diagnóstico por imagem.**

# APRESENTAÇÃO DO CURSO

**O curso propõe desenvolver competências e habilidades necessárias para a atuação do profissional na área da saúde por meio de exames de imagem utilizados para identificar doenças e auxiliar os profissionais de saúde nos diagnósticos médicos.**

**Durante o curso técnico os alunos irão aprender sobre posicionamento correto do paciente, produção de imagem e operação dos equipamentos. Ainda caberá ao aluno conhecer as medidas específicas de segurança para realização dos exames, manipulação das imagens analógicas e digitais assim como, cuidar de seu arquivamento.**

# IDENTIFICAÇÃO DO CURSO

**Nome do curso:** Curso Técnico em Radiologia

**Modalidade:** Teórico/Prático.

**Departamento responsável:** Cursos Técnicos da Faculdade Cecape.

**Duração:** 2 anos (24 meses)

**Carga horária:** 1330 (730 h teórico/prático e 600h estágio supervisionado).

**Número de vagas:** 30

**Público-alvo:** Qualquer pessoa acima de 18 anos com ensino médio concluído.

## **Requisitos para inscrição e matrícula:**

- 1 - Requerimento de Matrícula pela Secretaria
- 2 - Registro de Identidade e CPF (fotocópia);
- 3 - Registro Civil — Certidão de Nascimento ou de Casamento (fotocópia);
- 4 - Cópia do documento que comprova a escolaridade mínima exigida
- 5 - Cópia do Documento Militar, para o sexo masculino;
- 6 - 2 (duas) fotos 3 x 4 atualizadas e coloridas.
- 7 - Comprovante de residência.

# COMO FUNCIONA O CURSO

**O curso Técnico em Radiologia funciona semanalmente. para: As aulas serão ministradas nas Quintas e sextas-feiras no horário de 18:30 às 22:00.**

**O curso é dividido em 4 módulos, contando com os seguintes componentes curriculares:**

## **Módulo I**

Física e Química Aplicada a Radiologia  
Biossegurança Aplicada a Radiologia  
Política e Legislação Aplicada a Radiologia  
Primeiros Socorros  
Higiene e Profilaxia Aplicada a Radiologia  
Fundamentos em Radiologia

## **Módulo II**

Ética Aplicada a Radiologia  
Anatomia e Fisiologia Aplicada a Radiologia  
Equipamentos de Radioimagem  
Técnicas e Procedimentos de Radioimagem I  
Radioproteção e Higiene das Radiações

## **Módulo III**

Técnicas e procedimentos de Radioimagem II  
Ressonância Magnética  
Meios de Contraste  
Radiologia Odontológica  
Radiologia Veterinária  
Tomografia computadorizada  
Mamografia

## **Módulo IV**

Psicologia e Ética  
Irradiação de Alimentos e Esterelização de Material  
Medicina Nuclear  
Fundamentos de Administração de Laboratório  
Desintometria Óssea  
Radioterapia  
Estágio Supervisionado



**Av. Padre Cícero, 3917 - São José, CEP: 63024-015, Juazeiro do Norte - Ceará**  
**FACULDADECECAPE.EDU.BR | (88) 9.9957-0023 ou 3512-1590**