

**MATRIZ CURRICULAR**  
**CURSO TECNÓLOGO EM RADIOLOGIA**

<b>PRIMEIRO SEMESTRE – MÓDULO I</b>			
<b>DISCIPLINA</b>	<b>Eixos estruturantes</b>	<b>CH</b>	
		<i>teórica</i>	<i>prática</i>
Anatomia humana	Fundamentos de Anatomia Humana	54	36
Fisiologia humana	Fundamentos de Fisiologia Humana	54	36
Física das radiações	Fundamentos de física das radiações	72	
Introdução a radiologia	Interfaces com campos afins do conhecimento	72	
Metodologia científica	Interfaces com campos afins do conhecimento	54	
Matemática fundamental	Interfaces com campos afins do conhecimento	54	
Português instrumental e redação técnica	Interfaces com campos afins do conhecimento	36	
Radioimagem em anatomia I	Fundamentos anatômicos de imagem radiológica	72	
<b>SUB-TOTAL</b>		<b>468</b>	<b>72</b>
<b>TOTAL</b>		<b>540 h</b>	

**SEGUNDO SEMESTRE – MÓDULO II**

DISCIPLINA	Eixos estruturantes	CH	
		teórica	prática
Radioimagem em anatomia II	Fundamentos anatômicos de imagem radiológica	72	
Inglês instrumental	Interfaces com campos afins do conhecimento	72	
Informática em saúde	Interfaces com campos afins do conhecimento	72	
Farmacologia	Fundamentos de Farmacologia	54	
Bioestatística	Interfaces com campos afins do conhecimento	36	
Ética e legislação	Interfaces com campos afins do conhecimento	36	
Equipamentos e acessórios de diagnóstico por imagem	Interfaces com campos afins do conhecimento	72	
Proteção radiológica	Interfaces com campos afins do conhecimento	72	
Saúde pública	Interfaces com campos afins do conhecimento	54	
<b>SUB-TOTAL</b>		<b>540</b>	
<b>TOTAL</b>		<b>540 h</b>	

**TERCEIRO SEMESTRE – MÓDULO III**

DISCIPLINA	Eixos estruturantes	CH	
		teórica	prática
Radioterapia	Interfaces com campos afins do conhecimento	36	
Administração e gestão em saúde	Interfaces com campos afins do conhecimento	36	
Exames radiológicos	Interfaces com campos afins do conhecimento	72	
Patologia por imagem	Interfaces com campos afins do conhecimento	72	
Incidências radiológicas	Interfaces com campos afins do conhecimento	72	
Controle e manutenção da qualidade em imagem radiológica	Interfaces com campos afins do conhecimento	54	
Instalações radiológicas	Interfaces com campos afins do conhecimento	54	
Radiologia odontológica	Interfaces com campos afins do conhecimento	54	
Fundamentos de enfermagem	Interfaces com campos afins do conhecimento	54	
Psicologia das relações humanas		36	
<b>SUB-TOTAL</b>		<b>540</b>	
<b>TOTAL</b>		<b>540 h</b>	

QUARTO SEMESTRE – MÓDULO IV			
DISCIPLINA	Eixos estruturantes	CH	
		teórica	prática
Tomografia computadorizada I	Interfaces com campos afins do conhecimento	54	
Ressonância magnética I	Interfaces com campos afins do conhecimento	54	
Ultrassonografia I	Interfaces com campos afins do conhecimento	54	
Mamografia e densitometria óssea I	Interfaces com campos afins do conhecimento	54	
Medicina nuclear I	Interfaces com campos afins do conhecimento	54	
Radiologia industrial	Interfaces com campos afins do conhecimento	36	
TCC	Interfaces com campos afins do conhecimento	36	
Atividades complementares		50	
Estágio supervisionado			148
SUB-TOTAL		392 h	148 h
TOTAL		540 h	

QUINTO SEMESTRE – MÓDULO V			
DISCIPLINA	Eixos estruturantes	CH	
		<i>teórica</i>	<i>prática</i>
Tomografia computadorizada II	Interfaces com campos afins do conhecimento	54	
Ressonância magnética II	Interfaces com campos afins do conhecimento	54	
Ultrassonografia II	Interfaces com campos afins do conhecimento	54	
Mamografia e densitometria óssea II	Interfaces com campos afins do conhecimento	36	
Medicina nuclear II	Interfaces com campos afins do conhecimento	54	
Radiologia intervencionista	Interfaces com campos afins do conhecimento	36	
TCC	Interfaces com campos afins do conhecimento	36	
Atividades complementares		50	
Estágio supervisionado			166 h
SUB-TOTAL		374 h	166 h
TOTAL		540 h	